

SyncMaster B1740R/ B1740RX/ B1940M/B1940EW/ B1940MX/ B1940ER/B1940R/
B1940RX/ B1940MR/ B1940MRX/ B1940W/ B1940WX/ B2240/B2240EW/
B2240X/ B2240W/ B2240WX/B2240M/B2240MH/B2240MX/ B2240MW/
B2240MWX/B2240EMW/ BX2240/ BX2240X/ B2340/ B2440L/B2440MH/
B2440LX/B2440/ B2440X/ B2440M/BX2340/BX2340X/ BX2440/
BX2440X/ E1720NR/ E1720NRX/ E1920/ E1920X/ E1920R/ E1920N/
E1920NX/ E1920NR/ E1920NRX/ E1920NW/ E1920NW/ E1920W/
E1920WX/ E2020/ E2020X/ E2020N/ E2020NX/ E2220/ E2220X/ E2220N/
E2220NX/ E2220NW/ E2220W/ E2220WX/ EX2220/ EX2220X/ E2320/
E2320X/ E2420/E2420L/E2420LX/E2420NL/E2420NLX/EX1920/
EX1920X/EX2020/EX2020X

Monitorius

naudojimo instrukcijos

Spalva ir išvaizda gali skirtis priklausomai nuo produkto, o specifikacijos gali būti keičiamos pagerinti veikimą iš anksto neįspėjus.



SVARBIAUSI SAUGOS PERSPĖJIMAI

Prieš pradėdami	1-1
Laikymas ir priežiūra	1-2
Saugos atsargumo priemonės	1-3

PRODUKTO SUMONTAVIMAS

Pakuotės turinys	2-1
Stovo tvirtinimas	2-2
Stovo ant sienos laikiklio sumontavimas	2-3
Sujungimas su kompiuteriu	2-4
HDMI kabelio prijungimas	2-5
Kensingtono užraktas	2-6
Ausinių prijungimas	2-7
Garsiakalbis	2-8
USB prijungimas	2-9

PRODUKTO NAUDOJIMAS

Optimalios skyros nustatymas	3-1
Standartinio signalo režimo lentelė	3-2
Standartinio signalo režimo lentelė	3-3
Standartinio signalo režimo lentelė	3-4
Standartinio signalo režimo lentelė	3-5
Standartinio signalo režimo lentelė	3-6
Standartinio signalo režimo lentelė	3-7
Standartinio signalo režimo lentelė	3-8
Standartinio signalo režimo lentelė	3-9
Standartinio signalo režimo lentelė	3-10
Standartinio signalo režimo lentelė	3-11
Standartinio signalo režimo lentelė	3-12
Standartinio signalo režimo lentelė	3-13
Standartinio signalo režimo lentelė	3-14
Standartinio signalo režimo lentelė	3-15
Standartinio signalo režimo lentelė	3-16
Standartinio signalo režimo lentelė	3-17
Standartinio signalo režimo lentelė	3-18
Standartinio signalo režimo lentelė	3-19
Standartinio signalo režimo lentelė	3-20
Standartinio signalo režimo lentelė	3-21
Standartinio signalo režimo lentelė	3-22
Standartinio signalo režimo lentelė	3-23
Standartinio signalo režimo lentelė	3-24
Standartinio signalo režimo lentelė	3-25
Standartinio signalo režimo lentelė	3-26
Standartinio signalo režimo lentelė	3-27
Standartinio signalo režimo lentelė	3-28

Standartinio signalo režimo lentelė	3-29
Standartinio signalo režimo lentelė	3-30
Standartinio signalo režimo lentelė	3-31
Standartinio signalo režimo lentelė	3-32
Standartinio signalo režimo lentelė	3-33
Standartinio signalo režimo lentelė	3-34
Standartinio signalo režimo lentelė	3-35
Standartinio signalo režimo lentelė	3-36
Standartinio signalo režimo lentelė	3-37
Standartinio signalo režimo lentelė	3-38
Standartinio signalo režimo lentelė	3-39
Standartinio signalo režimo lentelė	3-40
Standartinio signalo režimo lentelė	3-41
Standartinio signalo režimo lentelė	3-42
Standartinio signalo režimo lentelė	3-43
Įrenginio tvarkyklės diegimas	3-44
Produkto valdymo mygtukai	3-45
Ekrano reguliavimo meniu naudojimas (OSD: ekrano rodymas) ..	3-46

PROGRAMINĖS ĮRANGOS DIEGIMAS

Natural Color	4-1
MagicTune	4-2
MagicRotation	4-3
MultiScreen	4-4

TRIKČIŲ DIAGNOSTIKA

Savaiminė monitoriaus diagnostika	5-1
Prieš kreipiantis į techninės priežiūros centrą	5-2
Dažnai klausiami klausimai ir atsakymai	5-3

DAUGIAU INFORMACIJOS

Specifikacijos	6-1
Energijos taupymo funkcija	6-2
Specifikacijos	6-3
Energijos taupymo funkcija	6-4
Specifikacijos	6-5
Energijos taupymo funkcija	6-6
Specifikacijos	6-7
Energijos taupymo funkcija	6-8
Specifikacijos	6-9
Energijos taupymo funkcija	6-10
Specifikacijos	6-11
Energijos taupymo funkcija	6-12
Specifikacijos	6-13
Energijos taupymo funkcija	6-14
Specifikacijos	6-15
Energijos taupymo funkcija	6-16
Specifikacijos	6-17
Energijos taupymo funkcija	6-18
Specifikacijos	6-19

Energijos taupymo funkcija	6-20
Specifikacijos	6-21
Energijos taupymo funkcija	6-22
Specifikacijos	6-23
Energijos taupymo funkcija	6-24
Specifikacijos	6-25
Energijos taupymo funkcija	6-26
Specifikacijos	6-27
Energijos taupymo funkcija	6-28
Specifikacijos	6-29
Energijos taupymo funkcija	6-30
Specifikacijos	6-31
Energijos taupymo funkcija	6-32
Specifikacijos	6-33
Energijos taupymo funkcija	6-34
Specifikacijos	6-35
Energijos taupymo funkcija	6-36
Specifikacijos	6-37
Energijos taupymo funkcija	6-38
Specifikacijos	6-39
Energijos taupymo funkcija	6-40
Specifikacijos	6-41
Energijos taupymo funkcija	6-42
Specifikacijos	6-43
Energijos taupymo funkcija	6-44
Specifikacijos	6-45
Energijos taupymo funkcija	6-46
Specifikacijos	6-47
Energijos taupymo funkcija	6-48
Specifikacijos	6-49
Energijos taupymo funkcija	6-50
Specifikacijos	6-51
Energijos taupymo funkcija	6-52
Specifikacijos	6-53
Energijos taupymo funkcija	6-54
Specifikacijos	6-55
Energijos taupymo funkcija	6-56
Specifikacijos	6-57
Energijos taupymo funkcija	6-58
Specifikacijos	6-59
Energijos taupymo funkcija	6-60
Specifikacijos	6-61
Energijos taupymo funkcija	6-62
Specifikacijos	6-63
Energijos taupymo funkcija	6-64
Specifikacijos	6-65
Energijos taupymo funkcija	6-66
Specifikacijos	6-67
Energijos taupymo funkcija	6-68
Specifikacijos	6-69

Energijos taupymo funkcija	6-70
Specifikacijos	6-71
Energijos taupymo funkcija	6-72
Specifikacijos	6-73
Energijos taupymo funkcija	6-74
Specifikacijos	6-75
Energijos taupymo funkcija	6-76
Specifikacijos	6-77
Energijos taupymo funkcija	6-78
Specifikacijos	6-79
Energijos taupymo funkcija	6-80
Specifikacijos	6-81
Energijos taupymo funkcija	6-82
Specifikacijos	6-83
Energijos taupymo funkcija	6-84
Kreipkitės į SAMSUNG WORLDWIDE (SAMSUNG PASAULYJE) ..	6-85
Tinkamas šio gaminio išmetimas (elektros ir elektroninės įrangos atliekos) – tik Europoje	6-86

1 Svarbiausi saugos perspėjimai

1-1 Prieš pradėdami

Šiame vadove naudojamos piktogramos

PIKTOGRAMA	PAVADINIMAS	REIKŠMĖ
	Dėmesio	Nurodo atvejus, kad funkcija gali neveikti arba nustatymas gali būti atšauktas.
	Pastaba	Nurodo patarimą arba pastabą, kaip naudotis funkcija.

Šio vadovo naudojimas

- Būtina suprasti visus saugumo perspėjimus ir tik tada pradėti naudotis šiuo produktu.
- Jei iškilo problema, žr. skyrelį „Trikčių diagnostika“.

Perspėjimas apie autorių teises

Kadangi produktas tobulinamas, kad geriau veiktų, šio vadovo turinys gali būti keičiamas be išankstinio įspėjimo.

Autorių teisės © „Samsung Electronics Co., Ltd.“, 2010. Visos teisės saugomos.

Šio vadovo autorių teisės priklauso „Samsung Electronics Co., Ltd.“.

Šio vadovo turinio iš dalies arba viso negalima atgaminti, platinti arba naudoti jokia forma be rašytinio „Samsung Electronics Co., Ltd.“ leidimo.

SAMSUNG logotipas ir „SyncMaster“ yra registruotieji „Samsung Electronics Co., Ltd.“ prekių ženklai.

„Microsoft“, „Windows“ ir „Windows NT“ yra registruotieji „Microsoft Corporation“ prekių ženklai.

VESA, DPM ir DDC registruotieji „Video Electronics Standard Association“ prekių ženklai.

ENERGY STAR® logotipas yra registruotasis JAV Aplinkosaugos agentūros ženklas.

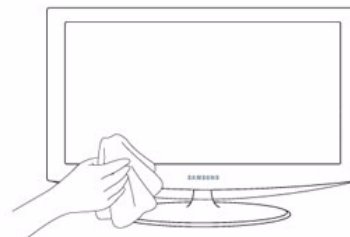
Visi kiti čia paminėti prekių ženklai priklauso jų kompanijoms.

1-2 Laikymas ir priežiūra

Išorinio paviršiaus ir ekrano priežiūra

Valykite produktą minkštu ir sausu audeklu.

- Nevalykite produkto užsidegančiomis medžiagomis, pvz.: benzolu arba skiedikliu, arba šlapiu audeklu. Tai gali reikšti problemą su produktu.
- Nebraižykite ekrano nagais arba aštriais objektais. Taip elgdamiesi galite susižeisti arba sugadinti prietaisą.
- Nevalykite produkto tiesiai ant jo purkšdami vandenį. Jei vandens pateks į produkto vidų, gali įvykti elektros iškrova arba iškilti problema su produktu.
- Baltų dėmių gali atsirasti ant ypač blizgaus produkto ekrano paviršiaus dėl medžiagų charakteristikos, jei naudojamas superakustinis drėkintuvas.



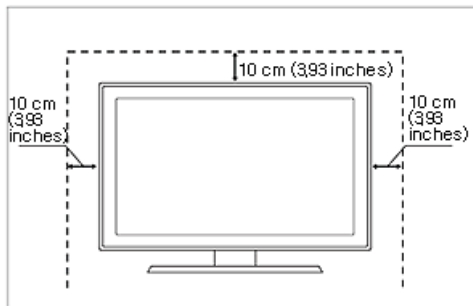
- 🔧 Produkto spalva ir forma gali skirtis priklausomai nuo modelio.

Diegimo erdvės apsauga

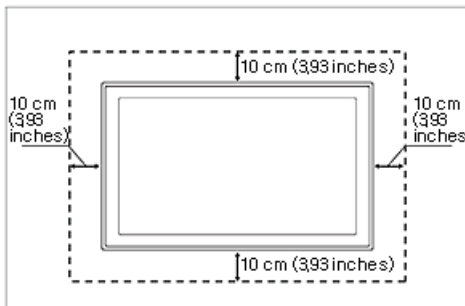
- Išlaikykite reikalingą atstumą tarp produkto ir kitų objektų (pvz., sienos), kad būtų užtikrintas tinkamas vėdinimas. Dėl perkaitimo gali kilti gaisras. Įmontuokite produktą laikydamiesi paveikslėlyje nurodytų atstumų.

- 🔧 Išorė gali skirtis priklausomai nuo produkto.

Produkto sujungimas su stovu



Produkto sujungimas su sieniniu laikikliu



Apie pastovius vaizdus

- Jei ilgą laiką rodomas nejudantis vaizdas, ekrane gali atsirasti nejudantis vaizdas arba dėmė. Jei nenaudojate produkto ilgą laiką, nustatykite jį veikti energijos taupymo režimu arba paleiskite ekrano užsklandą.
- Dėl ekrano gamintojo taikomų technologinių apribojimų vaizdai šiame produkte gali būti apie 1 ppm (dalių per milijoną) pikselio šviesesni arba tamsesni nei įprastai.

Subpikselių skaičius pagal ekrano tipą: Papildomų vaizdo elementų skaičius = maks. horizontali skyra x maks. vertikali skyra x 3

(pvz.) jei maks. skyra 1600 x 900, papildomų vaizdo elementų skaičius 1600 x 900 x 3 = 4.320.000.

Saugos perspėjimams naudojamos piktogramos

PIKTOGRAMA	PAVADINIMAS	REIKŠMĖ
	Ispėjimas	Jei nesilaikoma perspėjimų, pažymėtų ženklais, galima rimtai arba net mirtinai susižeisti.
	Dėmesio	Jei nesilaikoma perspėjimų, pažymėtų ženklais, galima rimtai susižeisti arba sugadinti turą.

Ženklų reikšmės



Nedaryti.



Neardyti.



Neliesti.



Vadovautis.



Maitinimo kištukas turi būti ištrauktas iš rozetės sienoje.



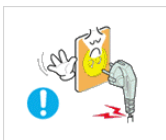
Turi būti įžeminimas nuo elektros iškrovos.

Susiję su maitinimu

Šie vaizdai pateikiami kaip nuorodos ir gali skirtis priklausomai nuo produkto modelio ir šalių.

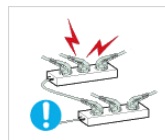


Ispėjimas



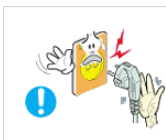
Nenaudokite pažeisto maitinimo laido ar kištuko arba pažeisto ar atsilaisvinusio maitinimo lizdo.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



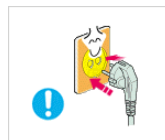
Nejunkite kelių elektrinių prietaisų į vieną rozetę sienoje.

- Jei to nedarysite, galite sukelti gaisrą dėl rozetės perkaitimo.



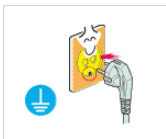
Nekiškite ir netraukite kištuko iš rozetės šlapiomis rankomis.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį.



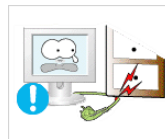
Tvirtai įkiškite kištuką.

- Priešingu atveju gali kilti gaisras.



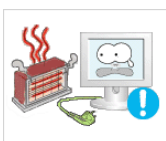
Patikrinkite, ar kištukas įkištas į įžemintą rozetę sienoje (tik 1 izoliavimo klasės įrenginiams).

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba susižeisti.



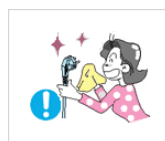
Per daug nesulenkite arba nesusukite laido ir ant jo nestatykite sunkių daiktų.

- Jei taip nedarysite, gali būtų elektros smūgis arba kilti gaisras dėl pažeisto kabelio.



Laikykite maitinimo kabelį ir produktą toliau nuo kaitinimo įrenginių.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



Jei kištuko šakutė arba sienos rozetė padengta dulkėmis, nuvalykite sausu audeklu.

- Priešingu atveju gali kilti gaisras.

Dėmesio



Netraukite maitinimo laido kištuko, kol produktas veikia.

- Jei to nedarysite, galite sugadinti produktą elektros smūgiu.



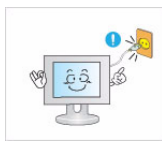
Patikrinkite, kad naudojate mūsų kompanijos pateiktą maitinimo laidą. Papildomai nenaudokite kito elektrinio prietaiso maitinimo laido.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



Kai traukiate kištuką iš rozetės sienoje, laikykite už kištuko, o ne laido.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.

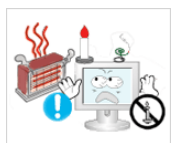


Įkiškite kištuką į tą rozetę, kuri lengvai prieinama.

- Jei su produktu iškyla problema, ištraukite kištuką iš rozetės ir visiškai nutraukite maitinimą. Negalite visiškai nutraukti maitinimo paspaudę tik produkto maitinimo mygtuką.

Lizdo sumontavimas

Įspėjimas



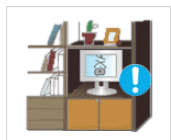
Nedėkite degančių žvakių, vamzdžių repelento arba cigaretės ant produkto ir produkto nestatykite prie kaitintuvo.

- Priešingu atveju gali kilti gaisras.



Produktą ant sienos pritvirtinti paprašykite inžinieriaus arba atitinkamos kompanijos atstovo.

- Priešingu atveju galite susižeisti.
- Įsitikinkite, kad sumontavote reikiamą sieninį laikiklį.



Nestatykite gaminio blogai ventiliuojamoje vietoje, pvz., knygų lentynoje ar spintelėje.

- Dėl perkaitimo gali kilti gaisras.



Palikite mažiausiai 10 cm atstumą nuo sienos, kad produktas vėdintųsi.

- Dėl perkaitimo gali kilti gaisras.



Vaikams neduokite produktui supakuoti panaudotos plėvelės.

- Jei vaikai ant galvos užsidės plastikinį maišą, jie gali uždusti.



Nestatykite produkto vietoje, kuri nestabili arba per daug juda, pvz.: ant netvirtai stovinčios arba pasvirusios lentynos.

- Produktas gali nukristi ir susigadinti arba sužeisti.
- Jei naudojate produktą vietoje, kur galimos vibracijos, taip galite jį sugadinti arba sukelti gaisrą.



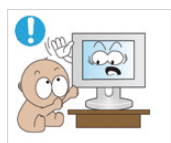
Nestatykite produkto vietoje, kur yra daug dulkių, drėgmės (saunoje), paviršius aliejuotas, kur daug dūmų arba vandens (krentant lietaui), taip pat nemontuokite jo automobilyje.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



Nemontuokite produkto, kad jį pasiektų tiesioginiai saulės spinduliai, prie karščio šaltinių, pvz.: liepsnos arba kaitintuvo.

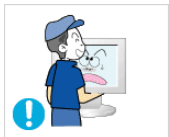
- Taip sutrumpinsite produkto eksploatavimo laiką arba sukelsite gaisrą.



Nemontuokite produkto tokia aukštyje, kad vaikai galėtų lengvai pasiekti.

- Jei vaikas pasiekia produktą, jis gali nukristi ir sužaloti vaiką.
- Kadangi priekinė dalis yra sunkesnė, produktą statykite ant plokščio ir stabilaus paviršiaus.

Dėmesio



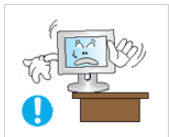
Neleiskite produktui nukristi, kai jis sujuda.

- Tai gali sukelti problemą dėl produkto arba galite susižeisti.



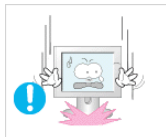
Nedėkite gaminio ekrano puse ant grindų.

- Taip galite pažeisti ekraną.



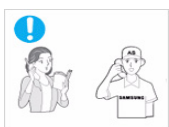
Kai montuojate produktą konsolėje arba lentynoje, apžiūrėkite, kad priekinė produkto dalis neišlįstų iš konsolės arba lentynos.

- Kitaip produktas gali nukristi, sugesti arba sužeisti.
- Būtinai naudokite pagal produkto dydį tinkamą lentyną arba spintą.



Kai nuleidžiate produktą, tai darykite atsargiai.

- Taip galite sukelti problemų produktui arba patys susižeisti.



Jei produktas sumontuotas aplinkoje, kuri nuolat kinta, dėl to gali kilti rimtų problemų. Tokiu atveju sumontuokite produktą tik tada, kai pasikonsultuojate su techninės priežiūros centro inžinieriais.

- Vietos, kur nuolat yra mikroskopinių dulkių, chemikalų, per aukšta arba per žema temperatūra, didelė drėgme, pvz.: oro uostuose arba stotyse, kur produktas naudojamas ilgą laiką nuolat.

Valymas



Jei naudojamas surfikantas, kurio sudėtyje yra daug alkoholio, tirpiklio arba kitų stiprių chemikalų, produktas gali prarasti spalvą, jį galima netyčia subraižyti, ekranas gali atsilupti, todėl reikia būtinai valyti tik su rekomenduojamu skysčiu.

Galite įsigyti rekomenduojamo valymo skysčio iš techninės priežiūros centro.



Prieš valydami produktą, ištraukite maitinimo laido kištuką iš rozetės.

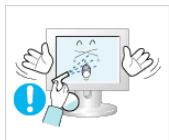
- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



Kai valote produktą, nepurškite vandens tiesiai ant produkto dalių.

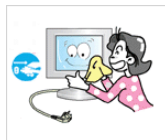
- Pažiūrėkite, kad vanduo nepratekėtų į produkto vidų.
- Taip galite sukelti problemų produktui, gaisrą arba elektros smūgį.

Dėmesio



Nepurškite valiklio tiesiai ant produkto.

- Dėl to produktas gali prarasti spalvą arba jo paviršiuje gali atsirasti įbrėžimų, taip pat gali atsilupti ekranas.



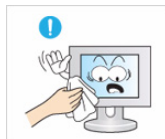
Valydami produktą atjunkite maitinimo laidą ir atsargiai nuvalykite jį sausu audeklu.

- Nenaudokite jokių cheminių medžiagų, pvz., vaško, benzolio, alkoholio, skiediklio, priemonės nuo vabzdžių, kvepalų, liubrikanto ar valiklio. Dėl to gali deformuotis produkto paviršius arba bus pašalinta dėmė.



Naudokite minkštą monitoriaus valymo skysčiu sudrėkintą audeklą ir valykite juo produktą.

- Jei nėra tinkamo valiklio, atskieskite turimą valiklį su vandeniu santykiu 1:10 ir valykite produktą.



Kadangi produkto paviršių lengva įbrėžti, valykite tinkamu audeklu. Naudokite valymo audeklą ir šiek tiek ant jo užpurškite vandens. Tačiau jei audeklas yra įsigėręs nešvarumais, jis gali įbrėžti produkto paviršių, todėl pirmiau iš audeklo išpurtykite nešvarumus ir tik tada juo valykite produkto paviršių.

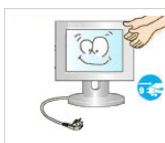
Naudojimas

Įspėjimas



Kadangi per produktą prateka aukšta įtampa, niekada patys neardykite, netaisykite arba nekeiskite produkto.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.
- Jei produktą reikia remontuoti, kreipkitės į techninės priežiūros centrą.



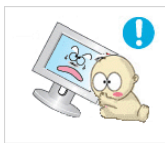
Kai valote produktą, nepurškite vandens tiesiai ant produkto dalių.

- Pažiūrėkite, kad vanduo nepratekėtų į produkto vidų.
- Taip galite sukelti problemų produktui, gaisrą arba elektros smūgį.



Jei produktas skleidžia keistą garsą, jaučiamas degėsių kvapas arba matomi dūmai, ištraukite maitinimo laidą iš rozetės ir kreipkitės į techninės priežiūros centrą.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



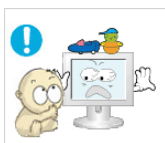
Neleiskite vaikams užsikabinti arba lipti ant produkto.

- Kitaip produktas gali nukristi ir sužeisti, galimi ir mirties atvejai.



Jei numetėte produktą arba įškilo jo korpusas, išjunkite maitinimą ir atjunkite maitinimo laidą. Kreipkitės į techninės priežiūros centrą.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



Nedėkite ant produkto viršaus jokių daiktų, pvz.: žaislų arba pyragėlių.

- Jei vaikai pasikabina ant produkto, kad pasiektų ant jo esantį objektą, produktas gali nukristi ir sužeisti, galimi ir mirties atvejai.



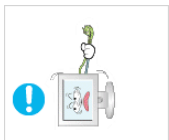
Kai žaibuoja arba griaudėja, ištraukite maitinimo laidą iš rozetės ir jokiais būdais nelieskite antenos kabelio, nes tai pavojinga.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



Nenumeskite ant produkto jokių daiktų, saugokite jį nuo smūgių.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



Neperkelkite produkto traukdami už jo maitinimo arba antenos laido.

- Kitaip gali kilti gaisras, elektros iškrova arba iškilti problemų su produktu dėl laido pažeidimo.



Jei prateka dujos, nelieskite produkto ir maitinimo laido kištuko, o pirmiausiai nedelsdami išvėdinkite patalpą.

- Priešingu atveju dėl kibirkšties galimas sprogdimas arba gaisras.
- Jei žaibuoja ar griaudi perkūnija, nelieskite maitinimo laido ar antenos kabelio.



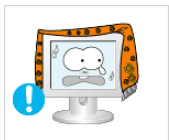
Nekelkite produkto laikydami jį tik už maitinimo laido arba signalų kabelio.

- Kitaip gali kilti gaisras, elektros iškrova arba iškilti problemų su produktu dėl laido pažeidimo.



Nenaudokite arba nedėkite purškiklio arba panašių objektų prie produkto.

- Priešingu atveju galimas sprogdimas arba gaisras.



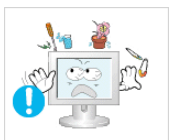
Nedenkite ventiliavimo angų audeklu arba užuolaidomis.

- Dėl perkaitimo gali kilti gaisras.



Nekiškite metalinių objektų, pvz.: valgymo lazdelių, monetų arba plaukų segtukų, degių objektų (ypač į produkto angas, skyles ir kitur).

- Jei į produkto vidų patenka vandens arba daiktų, išjunkite maitinimą, atjunkite maitinimo laidą ir kreipkitės į techninės priežiūros centrą.
- Taip galite sukelti problemų produktui, gaisrą arba elektros smūgį.



Nedėkite virš produkto skysčių indų, pvz.: vazų, gėlių vazonų, gėrimų, kosmetikos arba vaistų, metalinių objektų.

- Jei į produkto vidų patenka vandens arba daiktų, išjunkite maitinimą, atjunkite maitinimo laidą ir kreipkitės į techninės priežiūros centrą.
- Taip galite sukelti problemų produktui, gaisrą arba elektros smūgį.



Dėmesio



Jei ilgą laiką rodomas nejudantis vaizdas, ekrane gali atsirasti nejudantis vaizdas arba dėmė.

- Jei nenaudojate produkto ilgą laiką, nustatykite jį veikti energijos taupymo režimu arba paleiskite ekrano užsklandą su judančiu paveikslėliu.



Kai produktas nenaudojamas ilgą laiką, pvz.: paliekamas namuose, ištraukite maitinimo laidą iš sieninės rozetės.

- Kitaip gali susikaupti dulkių ir jos gali užsidegti dėl perkaitusio produkto, gali įvykti trumpas jungimas arba elektros smūgis.



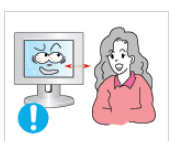
Nustatykite reikiamą produkto ekrano skyrą ir dažnius.

- Priešingu atveju regėjimas gali būti įtemptas.

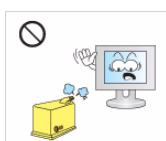


Neapverskite produkto ir nejudinkite jo, jei laikote tik stovą.

- Taip produktas gali nukristi ir susidaužyti arba sužeisti žmogų.

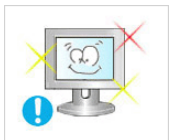


Jei į produktą žiūrima iš per mažo atstumo, galima susigadinti regėjimą.



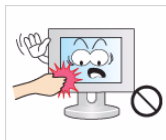
Prie produkto nelaikykite drėkintuvo arba kepyklės.

- Priešingu atveju galite patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.



Svarbu leisti akims pailsėti (po penkias minutes kas valandą), kai žiūrima į produkto ekraną ilgą laiką.

- Taip akys nebus įtemptos.



Kadangi ekranas yra karštas, jį panaudojus ilgą laiką produkto nelieskite.

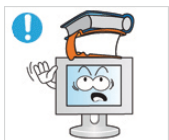


Saugokite nuo vaikų smulkius priedus.



Būkite atsargūs, kai reguliuojate produkto kampą arba stovo aukštį.

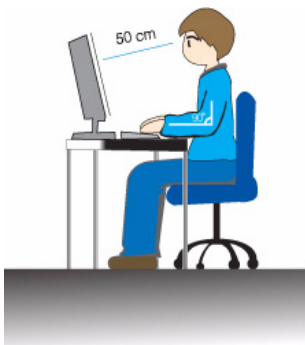
- Jei užstringa pirštas, jis gali būti sužeistas.
- Jei produktas per daug stipriai lenkiamas, jis gali nukristi ir sužeisti.



Nedėkite sunkių daiktų virš produkto.

- Taip galite sukelti problemų produktui arba patys susižeisti.

Naudodamiesi produktu išlaikykite tinkamą jo padėtį.



Naudodamiesi produktu išlaikykite tinkamą padėtį.

- Ištiesinkite nugarą.
- Laikykite akis 45~50 cm atstumu nuo ekrano. Žiūrėkite žemyn į ekraną veidu prieš jį.
- Naudodamiesi produktu išlaikykite tinkamą padėtį.
- Kampą nustatykite taip, kad ekrane neatsispindėtų šviesa.
- Laikykite savo alkūnes reikiamu kampu, rankas padėtas reikiamu lygiu.
- Laikykite savo alkūnes reikiamu kampu.
- Padėkite savo kulnus ant plokščio paviršiaus, kelius 90 laipsnių kampu arba didesniu, laikykite savo rankas tokioje padėtyje, kad jos būtų žemiau širdies.

2 Produktų sumontavimas

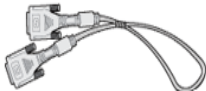
2-1 Pakuotės turinys

- Išpakuokite produktą ir patikrinkite, ar pakuotėje yra visos jo dalys.
- Laikykite pakuotę, jei norėtumėte persivežti produktą vėliau.

1 tipas



Monitorius ir HAS stovas

TURINYS			
			
Sumontavimo instrukcija	Produkto garantija (Ne visose pardavimo vietose)	Vartotojo vadovas	„D-Sub“ kabelis
			
Maitinimo laidas	Stovas		
PAPILDOMOS DALYS			
			
HDMI kabelis	DVI kabelis	Valymo šluostė	Stereokabelis

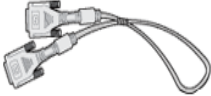
 Valymo audeklas pateikiamas tik su juodais blizgiais modeliais.

2 tipas



Monitorius ir paprastas stovas

 MagicRotation programa negali būti pateikiama, kadangi paprastas stovas nepalaiko sukimosi funkcijos.

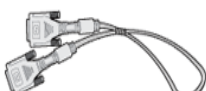
TURINYS			
			
Sumontavimo instrukcija	Produkto garantija (Ne visose pardavimo vietose)	Vartotojo vadovas	„D-Sub“ kabelis
			
Maitinimo laidas	Stovas	Stovo jungiklis	
PAPILDOMOS DALYS			
			
HDMI kabelis	DVI kabelis	Valymo šluostė	Stereokabelis

 Valymo audeklas pateikiamas tik su juodais blizgiais modeliais.

3 tipas



Monitorius ir HAS-USB stovas

TURINYS			
			
Sumontavimo instrukcija	Produkto garantija (Ne visose pardavimo vietose)	Vartotojo vadovas	„D-Sub“ kabelis
			
Maitinimo laidas	Stovas		
PAPILDOMOS DALYS			
			
HDMI kabelis	DVI kabelis	Valymo šluostė	Stereokabelis
			
USB kabelis			

 Valymo audeklas pateikiamas tik su juodais blizgiais modeliais.

2-2 Stovo tvirtinimas

 Prieš surinkdami produktą, padėkite jį ant plokščio ir stabilaus paviršiaus, kad ekranas būtų atverstas aukštyn.

HAS stovas



Ant stalo padėkite minkštą audeklą, kad apsaugotumėte produktą, ir padėkite jį ant audeklo taip, kad jis būtų ekranu aukštyn.

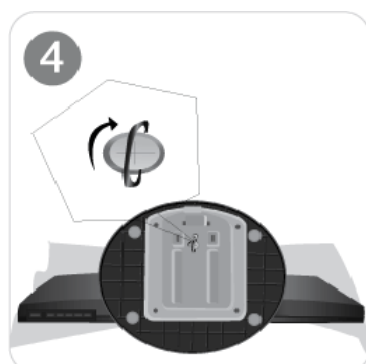
 Nenuimkite fiksavimo kaiščio, kol nepritvirtinote pagrindo.



Laikykite pagrindinį produkto korpusą rankomis, kaip parodyta paveikslėlyje.



Įkiškite stovo pagrindą į stovo jungiamąją dalį paveikslėlyje parodyta kryptimi.



Visiškai prisukite prijungimo varžtą stovo apačioje, kad stovas būtų tvirtai prisuktas.



Sumontavę pagrindą pastatykite monitorių kaip parodyta paveikslėlyje. Dabar galite nuimti fiksavimo kaištį, kad sureguliuotumėte stovą.



- Dėmesio

Nekelkite produkto laikydami tik už stovo.

 Montuojama atvirkštine išmontavimui tvarka.

Sukdami monitorių iš horizontalios padėties į vertikalią, pirmiausia kiek galima jį atlenkite.



A. Stovo aukščio fiksatorius

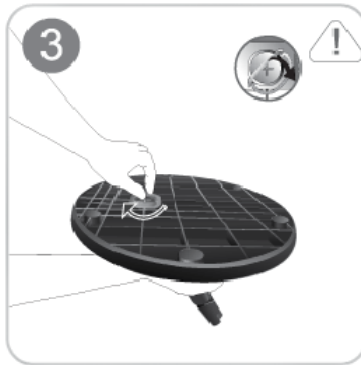
Paprastas stovas



Įkiškite stovo jungiklį į stovą kryptimi, nurodyta paveikslėlyje.



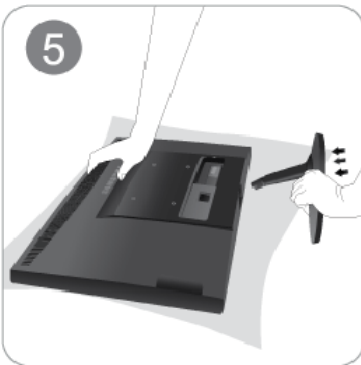
Patikrinkite, ar stovo jungiklis tvirtai prijungtas.



Visiškai prisukite prijungimo varžtą stovo apačioje, kad stovas būtų tvirtai prisuktas.



Ant stalo padėkite minkštą audeklą, kad apsaugotumėte produktą, ir padėkite jį ant audeklo taip, kad jis būtų ekranu aukšty.



Laikykite pagrindinį produkto korpusą rankomis, kaip parodyta paveikslėlyje. Įkiškite stovo jungiklį į stovą kryptimi, kuri nurodyta paveikslėlyje.



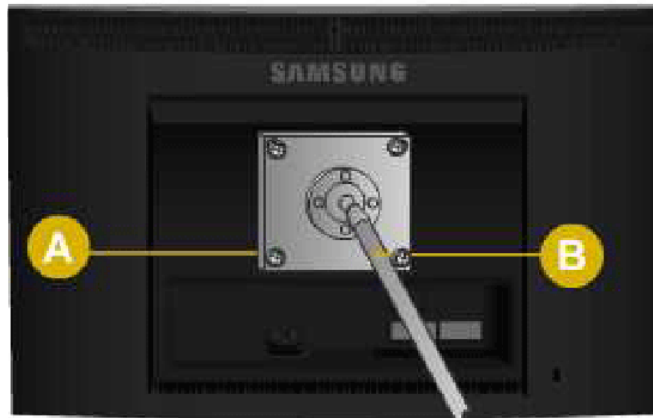
- Dėmesio

Nekelkite produkto laikydami tik už stovo.

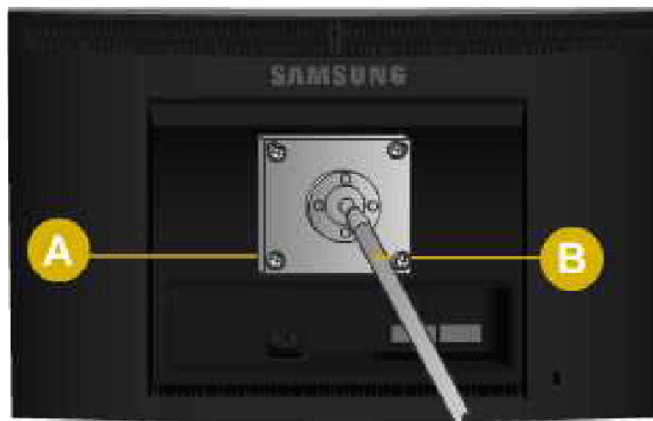
 Montuojama atvirkštine išmontavimui tvarka.

2-3 Stovo ant sienos laikiklio sumontavimas

Šis produktas pateikiamas su 75 mm x 75 mm stovo laikikliu, atitinkančiu VESA specifikacijas.



HAS stovas



Paprastas stovas

- A** Stovo laikiklis
- B** Stovas (papildomas)

1. Nusukite produktą ir atjunkite maitinimo kabelį iš rozetės sienoje.
2. Ant stalo padėkite minkštą audeklą, kad apsaugotumėte produktą, o patį produktą ant jo padėkite ekranu žemyn.
3. Nuimkite stovą.
4. Sulygiuokite monitoriaus stovo jungiamosios dalies ir stovo (atramos rankai, tvirtinimo prie sienos stovo ar kitokių jungimo stovų) griovelius ir tvirtai suveržkite 4 varžtais.

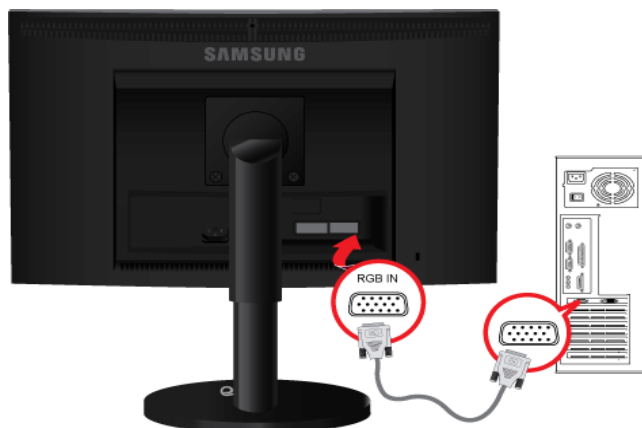
- !** Nenaudokite varžtų, ilgesnių už standartinio ilgio varžtus, nes jie gali pažeisti monitoriaus vidų.
- Sieninių laikiklių, kuriems reikalingi varžtai neatitinka standartinių VESA keliamų specifikacijų, varžtų ilgis gali skirtis atsižvelgiant į specifikacijas.
- Nenaudokite varžtų, kurie neatitinka standartinių VESA varžtams keliamų specifikacijų. Taip produktas gali nukristi ir susidaužyti arba sužeisti žmogų. Kompanija nebus laikoma atsakinga už jokią žalą ar sužeidimus.
- Kompanija neatsako už bet kokią produkto žalą arba pažeidimą, jei naudojate stovą, kuris neatitinka nurodytų specifikacijų, arba jei montavimo darbus atlieka neįgaliotas inžinierius.
- Kai montuojate produktą naudodami sieninį laikiklį, pirkti sieninį laikiklį, kuris yra mažiausiai 10 cm nuo sienos.
- Kompanija neatsako už problemas ar išorinio renginio sugadinimą, jei prijungti naudojamas neleistinas kabelis.

- Laikydami tarptautinių standartų, naudokite sieninį laikiklį.

2-4 Sujungimas su kompiuteriu

🔧 Priklausomai nuo produkto modelio jungiamoji dalis gali skirtis.

1. Junkite produktą prie kompiuterio priklausomai nuo vaizdo išvesties, kurią palaiko kompiuteris.
 - Kai grafinė plokštė teikia D-Sub (<Analog>) išvestį
 - prijunkite produkto [RGB IN] prievadą prie kompiuterio [D-Sub] prievado „D-Sub“ kabeliu.



- Kai grafinė plokštė teikia DVI (<Digital>) išvestį
 - prijunkite produkto [DVI IN] prievadą prie kompiuterio [DVI] prievado DVI kabeliu.



🔧 DVI IN terminalas tiekiamas tik skaitmeniniams (DVI) modeliams.

2. Prijunkite vieną maitinimo kabelio pusę prie produkto prievado [POWER], o kitą pusę prie 220 V arba 110 V sienos lizdo. (Išvesties įtampa įjungiama automatiškai.)



🔧 Kai produktas prijungtas prie kompiuterio, galite įjungti jį ir naudoti.

Kai prijungti abu DVI (<Digital>) ir D-Sub (<Analog>) kabeliai, galite pasirinkti įvestį (<Analog/Digital>) spausdami mygtuką [ /SOURCE].

POWER ON [|] / OFF

Įjungiamas / išjungiamas maitinimas.



 Šis mygtukas įrengtas kai kuriuose konkrečiam regionui skirtuose modeliuose su stovu „HAS“ ir kai kuriuose modeliuose su garsiakalbiu.

3. Prijunkite [AUDIO IN] prievadą galinėje monitoriaus dalyje prie PC garso plokštės.



 Taikoma tik modeliuose su garsiakalbiais.

2-5 HDMI kabelio prijungimas

1. Savo skaitmeninės išvesties prietaiso HDMI išvesties prievadą prie produkto [HDMI IN] prievado prijunkite HDMI kabeliu.



 HDMI įvadas tiekiamas tik HDMI skirtiems modeliams.

2-6 Kensingtono užraktas

Kensingtono užraktas

„Kensington“ užraktas yra įrenginys, saugantis nuo vagysčių, leidžiant naudotojams užrakinti produktą, kad jie galėtų jį saugiai naudoti viešose vietose. Kadangi užrakto forma ir naudojimas gali pakankamai skirtis priklausomai nuo modelio ir gamintojo, daugiau informacijos rasite su užraktu tiekiamame vartotojo vadove. Turite pirkti papildomą užraktą.

 „Kensington“ užrakto vieta gali skirtis priklausomai nuo jo modelio.



Produkto užraktas

1. Kiškite užrakto fiksavimo dalį į produkto „Kensington“ užraktą (B) ir sukite užrakinimo kryptimi (A).
2. Prijunkite Kensingtono užrakto kabelį.
3. Priiškite „Kensington“ užrakto kabelį prie stalo arba sunkaus objekto.

 Galite pirkti įrenginį iš elektronikos parduotuvės, parduotuvės tinkle arba mūsų techninės priežiūros centro.

2-7 Ausinių prijungimas



Ausines prijunkite naudodami ausinių lizdą.

 Taikoma tik modeliuose su garsiakalbiais.



Garsą galite girdėti, prie monitoriaus prijungę kompiuterio garso plokštę.

 Taikoma tik modeliuose su garsiakalbiais.

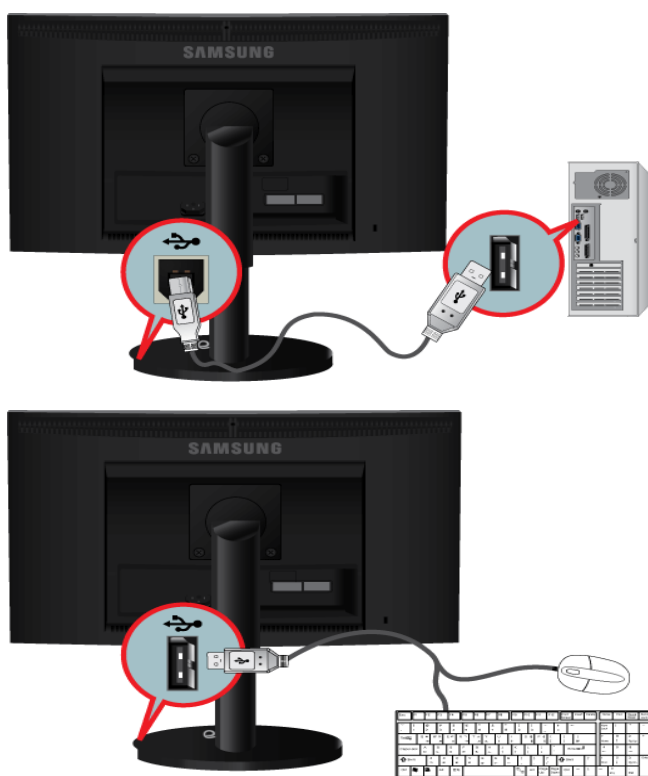
2-9 USB prijungimas

☞ Taikoma tik modeliuose su stovais ir juose esančiais USB prievadais.

☞ USB įrenginį, pvz., pelę, klaviatūrą, „Memory Stick“ atmintinę arba išorinį standųjį diską, galite naudoti prijungę prie monitoriaus prievado ➡ **DOWN** neprijungdami jų prie kompiuterio.

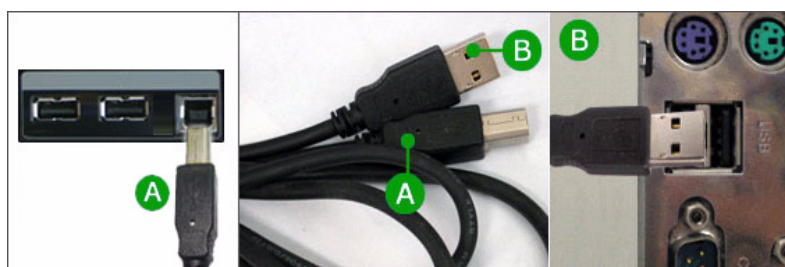
Monitoriaus ➡ USB prievadas palaiko didelės spartos sertifikuotą USB 2.0.

	Didelė sparta	Visa sparta	Maža sparta
Duomenų perdavimo sparta	480 Mbps	12 Mbps	1,5 Mbps
Energijos sunaudojimas	2,5 W (Maks., kiekvienas prievadas)	2,5 W (Maks., kiekvienas prievadas)	2,5 W (Maks., kiekvienas prievadas)



1. USB kabeliu prievadą ➡ **UP** sujunkite su monitoriumi ir kompiuterio USB prievadu.

- ☞ Norėdami naudoti prievadą ➡ **DOWN**, turite prijungti **UP** (išsiunčiamo srauto kabelis) prie kompiuterio.
- Būtinai monitoriaus prievadui ➡ **UP** ir kompiuterio USB prievadui sujungti naudokite su monitoriumi gautą USB kabelį.



2. USB kabeliu sujunkite USB monitoriaus prievadą ➡ **DOWN** ir USB įrenginį.

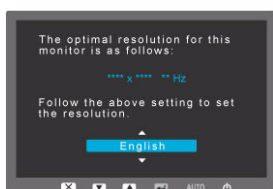
3. Naudojimo procedūros yra tokios pačios, kaip išorinį įrenginį prijungiant prie kompiuterio.

- Galite prijungti ir naudoti klaviatūrą bei pelę.
 - Galite paleisti failą iš daugialypės terpės įrenginio.
(Daugialypės terpės įrenginių pavyzdžiai: MP3, skaitmeninis fotoaparatas ir kt.)
 - Galite paleisti, perkelti, kopijuoti arba ištrinti atminties įrenginyje saugomus failus.
(Atminties įrenginių pavyzdžiai: išorinė atmintis, atminties kortelė, atminties skaitymo įrenginys, HDD tipo MP3 leistuvas ir kt.)
 - Galite naudoti kitus USB įrenginius, kuriuos galima prijungti prie kompiuterio.
-  • Norėdami įrenginį prijungti prie monitoriaus prievado  **DOWN**, naudokite įrenginiui tinkantį kabelį.
- (Dėl kabelio ir išorinių įrenginių pirkimo pasitarkite su techninės priežiūros centru.)
 - Įmonė neatsako už išorinio įrenginio problemas arba gedimus, kurie atsirado dėl netinkamo kabelio naudojimo.
 - Kai kurie gaminiai neatitinka USB standarto, todėl gali sugesti.
 - Jeigu įrenginys sugenda net prijungus prie kompiuterio, kreipkitės į atitinkamą techninės priežiūros centrą.

3 Produkto naudojimas

3-1 Optimalios skyros nustatymas

Jei įjungsite maitinimą nusipirkę produktą, ekrane pasirodys pranešimas apie optimalios skyros nustatymą. Pasirinkite kalbą ir optimalią skyrą.



▲/▼ : šiais mygtukais galite rinktis kalbą.

MENU : jei spausite šį mygtuką, pranešimas pradings.

- Pranešimas atsiranda iki 3 kartų, jei skyra nebuvo optimaliai nustatyta.
- Nustatyti optimalią skyrą
 - Kai kompiuteris išjungtas, sujunkite produktą ir kompiuterį ir įjunkite maitinimą.
 - Spustelėkite „Desktop“ (Darbalaukis) dešiniu klavišu ir išskleidžiamame meniu pasirinkite „Properties“ (Ypatybės).
 - Skirtuke „Settings“ (Nustatymai) nustatykite optimalią skyrą.

3-2 Standartinio signalo režimo lentelė

 Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

B1740R/B1740RX

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMA S (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-3 Standartinio signalo režimo lentelė

🔧 Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

B1940M/B1940MX

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMA S (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-4 Standartinio signalo režimo lentelė

 Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

B1940ER

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMA S (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-5 Standartinio signalo režimo lentelė

 Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

B1940R/B1940RX

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMA S (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-6 Standartinio signalo režimo lentelė

 Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriama geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

B1940MR/B1940MRX

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMA S (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-7 Standartinio signalo režimo lentelė

 Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

B1940W/B1940WX

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMA S (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-8 Standartinio signalo režimo lentelė

-  Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

B2240/B2240X

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMAS (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 X 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	++
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-9 Standartinio signalo režimo lentelė

- Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

B2240W /B2240WX

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMAS (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 X 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1680 X 1050	64,674	59,883	119,000	+/-
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-10 Standartinio signalo režimo lentelė

-  Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

B2240M/B2240MX

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMAS (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 X 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	++
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-11 Standartinio signalo režimo lentelė

-  Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

B2240MW/B2240MWX

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMAS (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 X 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1680 X 1050	64,674	59,883	119,000	+/-
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtį kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-12 Standartinio signalo režimo lentelė

-  Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

B2240EMW

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMAS (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 X 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1680 X 1050	64,674	59,883	119,000	+/-
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-13 Standartinio signalo režimo lentelė

- Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

B2340

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMAS (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC, 1152 X 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-14 Standartinio signalo režimo lentelė

- Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

B2440L/B2440LX

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMAS (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC, 1152 X 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-15 Standartinio signalo režimo lentelė

-  Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

B2440/B2440X

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMAS (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 X 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-16 Standartinio signalo režimo lentelė

-  Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

B2440M

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMAS (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 X 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-17 Standartinio signalo režimo lentelė

- Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

BX2240/BX2240X

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMAS (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 X 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-18 Standartinio signalo režimo lentelė

-  Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

BX2440/BX2440X

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMAS (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 X 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-19 Standartinio signalo režimo lentelė

 Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

E1720NR/E1720NRX

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMA S (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-20 Standartinio signalo režimo lentelė

🔍 Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

E1920/E1920X

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMA S (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-21 Standartinio signalo režimo lentelė

🔧 Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriama geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

E1920R

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMA S (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-22 Standartinio signalo režimo lentelė

🔧 Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

E1920N/E1920NX

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMA S (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-23 Standartinio signalo režimo lentelė

 Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

E1920NR/E1920NRX

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMA S (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-24 Standartinio signalo režimo lentelė

🔍 Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriama geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafines plokštės vartotojo vadovą.

E1920NW /E1920NWX

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMA S (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-25 Standartinio signalo režimo lentelė

🔍 Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

E1920W/E1920WX

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMA S (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-26 Standartinio signalo režimo lentelė

 Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriama geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

E2020/E2020X

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMA S (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 900	60,000	60,000	108,000	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-27 Standartinio signalo režimo lentelė

 Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriama geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

E2020N/E2020NX

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMA S (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	27,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 900	60,000	60,000	108,000	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-28 Standartinio signalo režimo lentelė

- Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

E2220/E2220X

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMAS (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	37,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-29 Standartinio signalo režimo lentelė

-  Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

E2220N/E2220NX

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMAS (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	37,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-30 Standartinio signalo režimo lentelė

-  Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

E2220NW

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMAS (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1680 x 1050	64,674	59,883	119,000	+/-
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtį kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-31 Standartinio signalo režimo lentelė

-  Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

E2220W /E2220WX

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMAS (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1680 x 1050	64,674	59,883	119,000	+/-
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtį kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-32 Standartinio signalo režimo lentelė

- Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

E2320/E2320X

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMAS (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,511	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-33 Standartinio signalo režimo lentelė

- Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

EX2220/EX2220X

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMAS (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	37,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-34 Standartinio signalo režimo lentelė

- Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

B2240MH

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMAS (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM,640 X 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM,720 X 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC,640 X 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC,832 X 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC,1152 X 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA,640 X 480	31,469	59,94	25,175	-/-
VESA,640 X 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA,640 X 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA,800 X 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA,800 X 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA,800 X 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA,800 X 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA,1024 X 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA,1024 X 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA,1024 X 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA,1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA,1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA,1280 X 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA,1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA,1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA,1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA,1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA,1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA,1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-35 Standartinio signalo režimo lentelė

-  Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

B2440MH

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMA S (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 X 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 X 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 X 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-36 Standartinio signalo režimo lentelė

-  Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

BX2340/BX2340X

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMAS (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA , 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA , 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA , 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA , 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA , 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA , 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA , 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA , 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA , 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA , 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA , 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-37 Standartinio signalo režimo lentelė

🔍 Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

B1940EW

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMA S (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-38 Standartinio signalo režimo lentelė

- Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

B2240EW

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMAS (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1680 X 1050	64,674	59,883	119,000	+/-
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-39 Standartinio signalo režimo lentelė

- Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

E2420

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMAS (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 X 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-40 Standartinio signalo režimo lentelė

- Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

E2420NL/E2420NLX

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMAS (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-41 Standartinio signalo režimo lentelė

- Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

E2420L/E2420LX

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMAS (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 X 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 X 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 X 1200	75,000	60,000	162,000	+/+
VESA, 1680 X 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 X 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-42 Standartinio signalo režimo lentelė

 Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriamoji geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

EX1920/EX1920X

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMA S (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-43 Standartinio signalo režimo lentelė

🔍 Nustatę optimalią skiriamąją gebą matysite aukščiausios kokybės vaizdus. Optimali skiriama geba priklauso nuo ekrano dydžio.

Todėl vaizdo kokybė pablogėja, jei nenustatyta optimali skyra pagal ekrano dydį. Rekomenduojama nustatyti optimalią produkto skyrą.

Jei kompiuterio signalas yra vienas šių standartinių signalo režimų, ekranas nustatomas automatiškai. Tačiau jei kompiuterio signalas nėra vienas šių standartinių signalo režimų, gali būti rodomas tuščias ekranas arba įsijungti tik maitinimo LED. Todėl konfigūruokite jį pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą.

EX2020/EX2020X

EKRANO REŽIMAS	HORIZONTALIOS SKLEISTINĖS DAŽNIS (KHZ)	VERTIKALUS DAŽNIS (HZ)	PIKSELIŲ SINCHRONIZAVIMA S (MHZ)	SINCHRONIZAVIMO POLIŠKUMAS (H / V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 X 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 X 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 X 800	62,795	74,934	106,500	-/+
VESA, 1440 X 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 X 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600x 900	60,000	60,000	108,000	+/+

Horizontalios skleistinės dažnis

Laiko tarpas, skirtas nuskaityti vieną liniją nuo toliausiai kairėje iki toliausiai dešinėje ekrane, vadinamas horizontaliu ciklu, o atvirkštinis horizontalus ciklas vadinamas horizontaliu dažniu. Horizontalus dažnis išreiškiamas kHz.

Vertikalios skleistinės dažnis

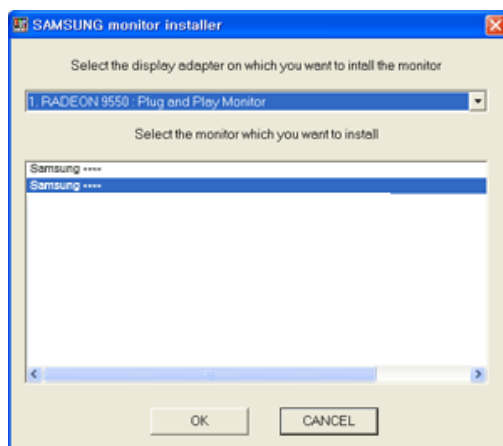
Ekranas turi rodyti tą patį vaizdą dešimtis kartų į sekundę, kad žmonės galėtų jį matyti. Šis dažnis vadinamas vertikaliu dažniu. Vertikalus dažnis išreiškiamas Hz.

3-44 Įrenginio tvarkyklės diegimas

-  Jei diegiate įrenginio tvarkyklę, galite nustatyti produktui tinkamą skyrą ir dažnį. Įrenginio tvarkyklė tiekama kartu su produktu diske. Jei pristatytas tvarkyklės failas sugadintas, apsilankykite techninės priežiūros centre arba „Samsung Electronics“ svetainėje (<http://www.samsung.com/>) ir atsisiųskite tvarkyklę.

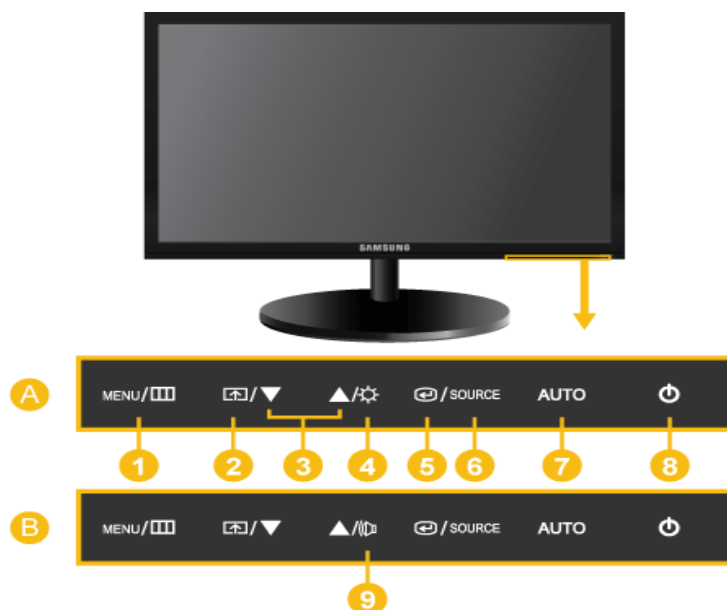
Susijusią Windows 7 tvarkyklę galite atsisiųsti iš „Samsung Electronics“ svetainės.

1. Į kompaktinių diskų įrenginį įdėkite tvarkyklės diegimo diską.
2. Spustelėkite „Windows Driver“ („Windows“ tvarkyklė).
3. Užbaikite likusias diegimo pakopas pagal ekrane rodomas instrukcijas.
4. Pasirinkite jūsų produkto modelį iš sąrašo.



5. Patikrinkite, ar valdymo skydo nustatymuose rodoma tinkama skyra ir ekrano atnaujinimo dažnis. Norėdami sužinoti daugiau, naudokitės operacinės sistemos „Windows“ dokumentais.

Produkto valdymo mygtukai



PIKTOGRAMA		APRAŠYMAS
1	MENU/□	Spauskite šį mygtuką peržiūrėti ekrano meniu (OSD). Šiuo mygtuku taip pat išeisite iš OSD arba grįšite į ankstesnę OSD meniu pakopą * OSD reguliavimo užraktas Ši funkcija užrakina OSD, kad būtų išsaugoti dabartiniai nustatymai arba kad nustatymų nepakeistų kiti asmenys. Ijungtas: Jei spausite mygtuką MENU 5 sekundes, suaktyvinsite OSD reguliavimo užrakto funkciją. Išjungtas: Jei dar kartą spausite mygtuką MENU 5 sekundes, išjungsite OSD reguliavimo užrakto funkciją. Net jei OSD reguliavimo blokavimo funkcija įjungta, naudotojai gali reguliuoti ryškumą ir kontrastingumą, taip pat nustatyti reguliavimo funkciją, priskirtą [□].
2		Naudotojai gali nustatyti vieną šių <Customized Key> funkcijų. Jei naudotojas spaudžia pasirinktinį klavišą [□] jį nustatę, atliekama sukonfigūruota funkcija • Kompiuterio signalai : <MagicBright> - <MagicAngle> - <MagicEco> - <Image Size> • AV signalai : <Picture Mode> - <MagicAngle> - <MagicEco> - <Image Size> Galite nustatyti <Customized Key> funkciją pasirinkdami <SETUP&RESET> -> <Customized Key> OSD meniu.
3	▲/▼	Naudokite šiuos mygtukus eiti per meniu arba nustatyti OSD reikšmes.
4		Šiuo mygtuku reguliuokite ekrano ryškumą.

PIKTOGRAMA		APRAŠYMAS
5		Suaktyvina paryškintą meniu elementą.  Meniu <Customized Key> taip pat galite spausti šį mygtuką iš eilės perjungti tarp meniu <Customized Key> funkcijų, kaip norite.
6	SOURCE	Norėdami pasirinkti funkciją, spauskite šį mygtuką Jei spaudžiate mygtuką [SOURCE], kai nėra OSD, įjungiamas įvesties signalas (Analog/Digital/HDMI). Kai įvesties signalas įjungiamas spaudžiant mygtuką [SOURCE] arba įjungiamas produktas, rodomas pranešimas su pasirinktu įvesties signalu kairėje ekrano pusėje viršuje.  • Norėdami pasirinkti digital režimą, prijunkite produktą prie kompiuterio su DVI kabeliu. • Ši funkcija neprieinama produktams, turintiems tik analoginę sąsają.
7	AUTO	Spausti mygtuką [AUTO] reguliuoti ekrano nustatymus automatiškai  Ši funkcija prieinama tik analog režime. Jei skyros nustatymai pakeičiami Display Properties (Ekrano ypatybės), atliekama funkcija AUTO adjustment
8		Spausdami šį mygtuką įjunkite arba išjunkite produktą. Maitinimo indikatorius LED Šis LED įsijungia, kai produktas veikia įprastai.  Daugiau informacijos apie energijos taupymo funkciją ieškokite daugiau informacijos pateikiamame skyrelyje apie energijos taupymo funkciją. Kai produktas ilgą laiką nenaudojamas, rekomenduojama ištraukti maitinimo kabelį iš lizdo, kad sumažintumėte elektros sąnaudas.
9		Kai ekrane nerodomas OSD meniu, norėdami nustatyti garsumą paspauskite mygtuką.

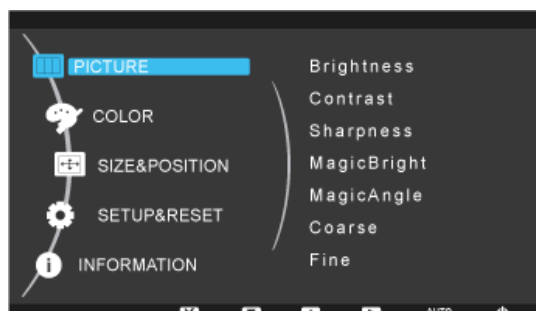
3-46 Ekrano reguliavimo meniu naudojimas (OSD: ekrano rodymas)

Ekrano reguliavimo meniu (OSD: ekrano rodymas) Struktūra

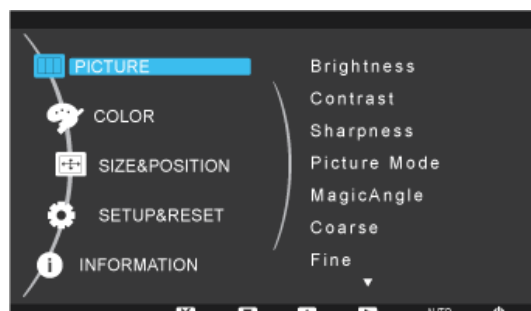
PAGRINDINIAI MENIU	PAPILDOMI MENIU				
 PICTURE	Brightness	Contrast	Sharpness	MagicBright	Picture Mode
	MagicAngle	Coarse	Fine	HDMI Black Level	
 COLOR	MagicColor	Red	Green	Blue	Color Tone
	Color Effect	Gamma			
 SIZE & POSITION	H-Position	V-Position	Image Size	Menu H-Position	Menu V-Position
 SETUP&RESET	Reset	Language	MagicReturn	MagicEco	Off Timer On/Off
	Off Timer Setting	Key Repeat Time	Customized Key	Auto Source	PC/AV Mode
	Display Time	Menu Transparency			
 INFORMATION					

 Priklausomai nuo modelio monitoriaus funkcijos gali skirtis. Žiūrėkite apie turimą produktą.

PICTURE



<Kompiuterio signalai>



<AV signalai>

MENIU	APRAŠYMAS
Brightness	Reguliuoja ekrano ryškumą.  - Šis meniu neprieinamas, kai <MagicBright> nustatyta į režimą <Dynamic Contrast>. - Šis meniu yra negalimas, kai nustatytas <MagicEco>.
Contrast	Reguliuoja ekrane rodomų vaizdų kontrastingumą  - Ši funkcija neprieinama, kai <MagicBright> veiksena nustatyta ties <Dynamic Contrast> arba <Cinema>. - Šis meniu neprieinamas, kai <MagicColor> nustatyta į režimą <Full> arba <Intelligent>. - Šis meniu yra negalimas, kai nustatytas <Color Effect>.

MENIU	APRAŠYMAS
Sharpness	Reguliuoja ekrane rodomų vaizdų detalių aiškumą • Šis meniu neprieinamas, kai <MagicBright> nustatyta į režimą <Dynamic Contrast> arba <Cinema>. • Šis meniu neprieinamas, kai <MagicColor> nustatyta į režimą <Full> arba <Intelligent>. • Šis meniu yra negalimas, kai nustatytas <Color Effect>.
MagicBright	Pateikiami išankstiniai vaizdo nustatymai, optimaliai tinkantys įvairiai vartotojo aplinkai, pvz., dokumentų redagavimo, naršymo internete, žaidimo, filmų peržiūros ir t. t. • <Custom> Jei iš anksto nustatyti vaizdo režimai nepakankami, vartotojai gali sukonfigūruoti <Brightness> ir <Contrast> tiesiogiai naudodamiesi šiuo režimu. • <Standard> Šios veiksenos vaizdo nustatymai tinkami redaguoti dokumentus ir naršyti internete (tekstas + vaizdas). • <Game> Šio režimo vaizdo nustatymai tinkami žaisti žaidimus, kuriuose daug grafikos ir kurie reikalauja aukšto ekrano atnaujinimo dažnio. • <Cinema> Šio režimo ryškumo ir aiškumo nustatymai panašūs į televizoriaus geriausius pramogų aplinkos nustatymus (filmų, DVD ir t. t.) • <Dynamic Contrast> Automatiškai reguliuoja vaizdo kontrastingumą, todėl visur yra pusiausvyra tarp šviesių ir tamsių vaizdų. Šis meniu yra negalimas, kai nustatytas <MagicAngle> arba <MagicEco>.
Picture Mode	Monitoriuje yra keturi automatiniai vaizdo nustatymai (<Dynamic>, <Standard>, <Movie> ir <Custom>), kurie iš anksto nustatyti gamykloje. Galite įjungti Dynamic, Standard, Movie arba Custom. Galite pasirinkti Custom, kuris automatiškai prisimena jūsų asmeninius vaizdo nustatymus. • <Dynamic> Pasirinkite šį režimą norėdami matyti ryškesnį vaizdą nei Standard režimu. • <Standard> Pasirinkite šį režimą, kai aplinkoje daug šviesos. Be to, monitoriui veikiant šiuo režimu, rodomas ryškus vaizdas. • <Movie> Pasirinkite šį režimą tamsioje aplinkoje. Taip taupysite elektros energiją ir nevarginsite akių. • <Custom> Pasirinkite šį režimą norėdami sureguliuoti vaizdą pagal savo pageidavimus. Tai galima nustatyti tik, kai išorinė įvestis, prijungta HDMI/DVI ir <PC/AV Mode>, nustatyta <AV>. Šis meniu yra negalimas, kai nustatytas <MagicAngle> arba <MagicEco>.

MENIU	APRAŠYMAS
MagicAngle	Ši funkcija jums leidžia matyti optimalios kokybės ekraną pagal jūsų žiūros padėtį. Jeigu į monitoriaus ekraną žiūrite iš apačios, iš viršaus arba iš šono, kiekvienai padėčiai nustatę atitinkamą veikseną gausite panašios kokybės vaizdą kaip ir žiūrėdami į ekraną tiesiai iš priekio.  Nustatykite į <Off>, jei žiūrite tiesiai į ekraną. • <Off>  - pasirinkite, jei žiūrite iš priekio. • <Lean Back Mode1>  - pasirinkite, jei žiūrite kiek iš apačios. • <Lean Back Mode2>  - pasirinkite, jei žiūrite iš apačios. • <Standing Mode>  - pasirinkite, jei žiūrite iš viršaus. • <Side Mode>  - pasirinkite, jei žiūrite iš kairės arba iš dešinės. • <Custom> -Pažymėjus <Custom> taikomi numatytieji <Lean Back Mode 1> nustatymai. Prireikus vartotojai gali nustatyti labiausiai tinkamą vaizdo kokybę.  • Šis meniu neprieinamas, kai <MagicBright> nustatyta į režimą <Dynamic Contrast> arba <Cinema>. • Šis meniu yra negalimas, kai nustatytas <MagicColor> arba <Color Effect>.
Coarse	Pašalina nuo ekrano vertikalias triukšmo linijas (linijų šablona). Galima keisti ekrano padėtį reguliuojant. Šiuo atveju judinkite ekraną, kad jis būtų rodomas centre naudodami meniu <H-Position>.  Ši funkcija prieinama tik analog režime.
Fine	Pašalina nuo ekrano horizontalias triukšmo linijas (linijų šablona). Jei negalite visiškai pašalinti triukšmo naudodamiesi funkcija <Fine>, reguliuokite <Coarse> ir tada vėl naudokite funkciją <Fine>.  Ši funkcija prieinama tik analog režime.
HDMI Black Level	Kai žiūrite per DVD arba kitą grotuvą, prijungtą prie gaminio per HDMI, priklausomai nuo prijungto išorinio įrenginio vaizdas (juodos lygmuo, žemesnės kokybės kontrastingumas, šviesesni pustonai ir kita) gali pablogėti. • <Normal> • <Low>  Ši funkcija aktyvi tik tada, kai išorinis įrenginys prijungiamas per <HDMI>. Funkcija <HDMI Black Level> gali būti nesuderinama su visais išoriniais įrenginiais.

COLOR



MENIU	APRAŠYMAS
MagicColor	Natūralios spalvos rodomos dar aiškiau nekeičiant vaizdo kokybės ir naudojant patentuotą skaitmeninės vaizdo kokybės pagerinimo technologiją, sukurtą „Samsung Electronics“. • <Off> - Išjungia funkciją <MagicColor>. • <Demo> - Galite palyginti <MagicColor> rodomus vaizdus su originaliais vaizdais. • <Full> - Rodomas aiškesnis vaizdas, įskaitant ir kūno spalvos vietas. • <Intelligent> - Pagerina vaizdų spalvas, išskyrus kūno spalvos vietas. • Šis meniu yra negalimas, kai nustatytas <MagicAngle>. • Šis meniu yra negalimas, kai nustatytas <Color Effect>.
Red	Galite reguliuoti raudonos spalvos reikšmę, kaip norite. • Šis meniu neprieinamas, kai <MagicColor> nustatyta į režimą <Full> arba <Intelligent>. • Šis meniu yra negalimas, kai nustatytas <Color Effect>.
Green	Galite reguliuoti žalios spalvos reikšmę, kaip norite. • Šis meniu neprieinamas, kai <MagicColor> nustatyta į režimą <Full> arba <Intelligent>. • Šis meniu yra negalimas, kai nustatytas <Color Effect>.
Blue	Galite reguliuoti mėlynos spalvos reikšmę, kaip norite. • Šis meniu neprieinamas, kai <MagicColor> nustatyta į režimą <Full> arba <Intelligent>. • Šis meniu yra negalimas, kai nustatytas <Color Effect>.
Color Tone	Galite nustatyti spalvų temperatūrą pagal savo parinktis. • <Cool> - Ekrane nustato šaltesnę spalvų temperatūrą. • <Normal> - Ekrane nustato standartinę spalvų temperatūrą. • <Warm> - Ekrane nustato šiltesnę spalvų temperatūrą. • <Custom> - Pasirinkie šį meniu rankiniu būdu nustatyti spalvų temperatūrą. Jeigu jums nepatinka iš anksto nustatyta spalvų temperatūra, RŽM reikšmę galite nustatyti rankiniu būdu. • Šis meniu neprieinamas, kai <MagicColor> nustatyta į režimą <Full> arba <Intelligent>. • Šis meniu yra negalimas, kai nustatytas <MagicAngle>. • Šis meniu yra negalimas, kai nustatytas <Color Effect>.
Color Effect	Galite pakeisti bendrą aplinką pakeisdami vaizdų spalvą. • <Off> - Išjungia funkciją <color effect> . • <Grayscale> - Rodo juodai baltus vaizdus. • <Green> - Rodo vaizdus žalia spalva. • <Aqua> - Rodo vaizdus žalsvai melsva spalva. • <Sepia> - Rodo vaizdus tamsiai rusva spalva. • Šis meniu yra negalimas, kai nustatytas <MagicAngle>. • Šis meniu yra negalimas, kai nustatytas <MagicColor>.
Gamma	Naudodami šį meniu galite pakeisti vidutinio ryškumo spalvų intensyvumą. • <Mode1> - <Mode2> - <Mode3> • Šis meniu yra negalimas, kai nustatytas <MagicAngle>.

🔒 (Ši funkcija neprieinama, kai <MagicBright> veiksmena nustatyta ties <Dynamic Contrast> arba <Cinema>.)

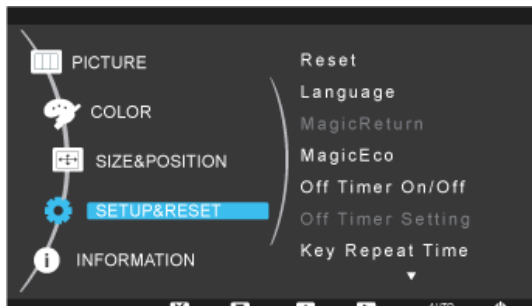
🔧 SIZE & POSITION



MENIU	APRAŠYMAS
H-Position	Judina ekrano padėtį horizontaliai. 🔒 Ši funkcija prieinama tik analog režime. - Kai 720P, 1080i arba 1080P signalų išvestis yra režime AV, pasirinkite <Screen Fit > sureguliuoti horizontalią padėtį 0–6 lygiais.
V-Position	Judina ekrano padėtį vertikaliai. 🔒 Ši funkcija prieinama tik analog režime. - Kai 720P, 1080i arba 1080P signalų išvestis yra režime AV, pasirinkite <Screen Fit > reguliuoti vertikalią padėtį 0–6 lygiais.
Image Size	🔒 Tiekama tik plačiaekranams modeliams, pavyzdžiui, 16:9 arba 16:10. Kompiuterio signalai <Auto> - Vaizdas rodomas įvesties signalo formato santykiu. <Wide> - Vaizdas rodomas visame ekrane nepriklausomai nuo įvesties signalo formato santykio. 🔒 Signalas standartinio režimo lentelėje nepalaikomas. - Jei nustatyta optimali skyra, formato santykis nesikeičia nustačius <Image Size> į <Auto> arba <Wide>. AV signalai <4 : 3>: rodo vaizdą 4 :3 santykiu. <16 : 9>: rodo vaizdą 16 :9 santykiu. <Screen Fit>: jei 720P, 1080i arba 1080P signalai yra įvestis HDMI/DVI įvesties režimu, vaizdas rodomas nenukirstas. 🔒 Tai galima nustatyti tik, kai išorinė įvestis, prijungta HDMI/DVI ir <PC/AV Mode>, nustatyta <AV>. <4 : 3>: rodo vaizdą 4 :3 santykiu. <wide> - rodo vaizdą 16:10 santykiu. <Screen Fit> : jei 720P, 1080i arba 1080P signalai yra įvestis HDMI/DVI įvesties režimu, vaizdas rodomas nenukirstas. 🔒 Galima pasirinkti tik jei išorinė įvestis yra prijungta prie HDMI/DVI terminalo, o <PC/AV Mode> yra nustatytas į <AV>. - Kai skydelis 16:10, ekrano dydžio parinktys yra <4:3>, <wide>, <Screen fit>.

MENIU	APRAŠYMAS
Menu H-Position	Galite reguliuoti horizontalią OSD padėtį.
Menu V-Position	Galite reguliuoti vertikalią OSD padėtį.

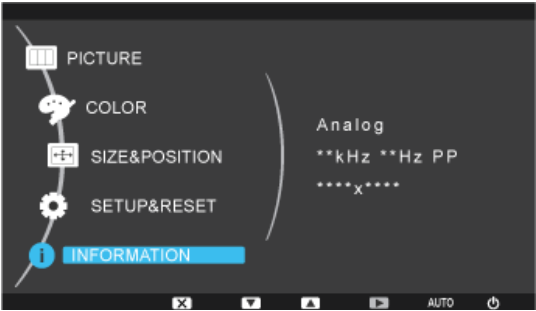
SETUP&RESET



MENIU	APRAŠYMAS
Reset	Naudokite šią funkciją atkurti vaizdo kokybę ir spalvų nustatymus į gamyklos numatytuosius. • <No> - <Yes>
Language	Pasirinkite OSD kalbą. • English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Svenska, Русский, Português, Türkçe, Polski, Magyar  Pasirinkta kalba taikoma tik OSD produktui. Šis nustatymas nedaro įtakos kitų kompiuterio funkcijoms.
MagicReturn	Veikia tik sistemoje „Windows 7“ ir rekomenduojama naudojant keletą monitorių. • <Off> Pažymėjus <Off> funkcija <MagicReturn> išjungiama. • <On> Pažymėjus <On> funkcija <MagicReturn> įjungiama.  Ši funkcija galima tik naudojant sistemą „Windows 7“. Jei naudojama kita operacinė sistema, šią funkciją rekomenduojama nustatyti ties <Off>. • Ši funkcija negalima esant analoginio signalo įvesčiai. • Ši funkcija negalima, jei parinktis <PC/AV Mode> nustatyta ties <AV>. • Ši funkcija galima ne su visomis grafinėmis plokštėmis. Šios grafinės plokštės nepalaiko tarptautinio EDID standarto (DDWG DVI standarto). Šią funkciją rekomenduojama nustatyti ties <Off>. • Kol rodomas ekranas <Check Signal Cable>, paspauskite klavišą ▼ ir laikykite jį nuspaudę 5 sekundes – parinktis <MagicReturn> automatiškai bus nustatoma ties <Off>.

MENIU	APRAŠYMAS
MagicEco	Pasirinkęs šią funkciją vartotojas gali naudoti veikseną, kai sumažinus ekrano pulto srovę eikvojama mažai energijos. • <100%> Pasirinkus <100%> eikvojama 100 proc. numatytosios energijos. • <75%> Pasirinkus <75%> suvartojama 75 proc. numatytosios elektros energijos. • <50%> Pasirinkus <50%> suvartojama 50 proc. numatytosios elektros energijos. • <Power Saving Off> Pasirinkus <Power Saving Off> ši funkcija išjungiamas.  Šis meniu neprieinamas, kai <MagicBright> nustatyta į režimą <Dynamic Contrast>.
Off Timer On/Off	Galite įjungti arba išjungti išjungimo laikmatį. • <Off> - <On>
Off Timer Setting	Automatiškai išjungia, kai pasiekiamas sukonfigūruotas laikas.  <Off Timer On/Off> pažymėjus ties <On> galima tik ši funkcija.
Key Repeat Time	Kontroliuojamas pakartotinis mygtuko uždelsimas. Galima nustatyti ties <Acceleration>, <1 sec> arba <2 sec>. Pasirinkus <No Repeat> mygtukas sureaguoja tik kartą.
Customized Key	Galite nustatyti pritaikyto mygtuko funkciją kaip vieną iš toliau pateiktų. • Kompiuterio signalai : <MagicBright> - <MagicAngle> - <MagicEco> - <Image Size> • AV signalai : <Picture Mode> - <MagicAngle> - <MagicEco> - <Image Size>
Auto Source	• <Auto> - Monitorius automatiškai parenka įvesties signalą. • <Manual> - Naudotojai gali rankiniu būdu pasirinkti įvesties signalą.  Netaikoma analoginiams (D-SUB) arba skaitmeniniams (DVI) modeliams.
PC/AV Mode	Nustatykite kaip PC, kai prijungiate prie kompiuterio. Nustatykite kaip AV, kai prijungiate prie AV įrenginio.  • Ši funkcija nepalaiko analoginio režimo. • Tiekama tik plačiaekranams modeliams, pavyzdžiui, 16:9 arba 16:10.
Display Time	OSD automatiškai pradingsta, jei naudotojas neatlieka jokio veiksmo. Galite apibrėžti laiką, praėjus kuriam OSD paslepiama. • <5 sec> - <10 sec> - <20 sec> - <200 sec>
Menu Transparency	Galite pasirinkti OSD skaidrumą. • <Off> - <On>

i INFORMATION



MENIU	APRAŠYMAS
INFORMATION	Rodo dažnį ir skyrą, nustatytą kompiuteryje.  Modeliams tik su analogine sąsaja lange <Information> nerodoma: <Analog / Digital / HDMI>.

4 Programinės įrangos diegimas

4-1 Natural Color

Kas yra Natural Color ?

Ši programinė įranga veikia tik su „Samsung“ produktais ir leidžia reguliuoti produkte rodomas spalvas bei derina spalvas produkte su išspausdintos nuotraukos spalvomis. Daugiau informacijos rasite programinės įrangos tinklo žinyne (F1).

„Natural Color“ teikiama tinkle. Galite atsisiųsti iš toliau nurodytos svetainės ir įsidiegti;

http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/naturalcolorexpert/pop_download.html

Kas yra MagicTune ?



MagicTune – tai programinė įranga, reikalinga reguliuoti monitorių pateikiant išsamų monitoriaus funkcijų aprašymą ir lengvai suprantamus naudojimo nurodymus.

Naudotojai gali reguliuoti produktą pele ir klaviatūra nenaudodami produkto valdymo mygtukų.

Programinės įrangos diegimas

1. Į kompaktinių diskų įrenginį įdėkite diegimo diską.
2. Pasirinkite sąrankos programą MagicTune.

 Jei pagrindiniame ekrane neatsidaro programinės įrangos diegimo išskleidžiamas ekranas, suieškokite diskų įrenginyje ir du kartus spustelėkite sąrankos failą „MagicTune“.

3. Pasirinkite diegimo kalbą ir spustelėkite [Toliau].
4. Užbaikite likusiais programinės įrangos diegimo pakopas pagal ekrane rodomas instrukcijas.

-  • Programinė įranga gali neveikti tinkamai, jei po diegimo nepaleisite kompiuterio pakartotinai.
- Piktograma MagicTune gali neatsirasti priklausomai nuo kompiuterio sistemos ir produkto specifikacijų.
 - Jei nuorodos piktograma neatsiranda, spauskite klavišą F5.

Diegimo apribojimai ir problemos (MagicTune™)

MagicTune™ diegimą gali įtakoti grafinė plokštė, pagrindinė plokštė ir tinklo aplinka.

Sistemos reikalavimai

OS

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista 32 bitų
- Windows 7 32 bitų

 Jei MagicTune™, rekomenduojama „Windows 2000“ arba naujesnės.

Techninė įranga

- Mažiausiai 32 MB atminties
- Mažiausiai 60 MB laisvos vietos standžiajame diske

 Norėdami gauti daugiau informacijos, apsilankykite svetainėje.

Programinės įrangos šalinimas

Galite pašalinti MagicTune™ tik per parinktį [Add or Remove Programs] (Pridėti arba šalinti programas), esančią „Windows“.

Norėdami pašalinti MagicTune™ atlikite nurodytus veiksmus.

1. Spustelėkite [Start] (Pradėti), pasirinkite [Settings] (Nustatymai) ir iš meniu pasirinkite [Control Panel] (Valdymo skydas). Jei naudojate „Windows XP“, spustelėkite [Start] (Pradėti) ir meniu pasirinkite [Control Panel] (Valdymo skydas).
2. Valdymo skyde du kartus spustelėkite piktogramą [Add or Remove Programs] (Pridėti arba pašalinti programas).

3. Lange [Add/Remove] (Pridėti/šalinti) suieškokite ir pasirinkite MagicTune™, kad ją pažymėtumėte.
 4. Spustelėkite [Change or Remove Programs] (Keisti arba šalinti programas) pašalinti programinę įrangą.
 5. Pasirinkite [Yes] (Taip) šalinti MagicTune™.
 6. Palaukite, kol atsidarys pranešimo langas, pranešantis, kad programinė įranga buvo sėkmingai pašalinta.
-  Norėdami sulaukti techninės pagalbos, rasti dažnai klausiamų klausimų ir atsakymų arba informacijos apie programinės įrangos MagicTune™ plėtojimą apsilankykite mūsų svetainėje.

Kas yra MagicRotation ?



Samsung Electronics, Inc. sukurta MagicRotation programinė įranga vartotojui pasiūlo sukimo funkciją (0, 90, 180, 270 laipsnių padėtis); tai palengvina kompiuterio ekrano naudojimą, žiūrėjimą ir padidina vartotojo darbo našumą.

Programinės įrangos diegimas

1. Į kompaktinių diskų įrenginį įdėkite diegimo diską.
2. Pasirinkite sąrankos programą MagicRotation.
 - Jei pagrindiniame ekrane neatsidaro programinės įrangos diegimo išskleidžiamas ekranas, suieškokite diskų įrenginyje ir du kartus spustelėkite sąrankos failą „MagicRotation“.
3. Pasirinkite diegimo kalbą ir spustelėkite [Toliau].
4. Užbaikite likusiais programinės įrangos diegimo pakopas pagal ekrane rodomas instrukcijas.
 - Programinė įranga gali neveikti tinkamai, jei po diegimo nepaleisite kompiuterio pakartotinai.
 - Piktograma MagicRotation gali neatsirasti priklausomai nuo kompiuterio sistemos ir produkto specifikacijų.
 - Jei nuorodos piktograma neatsiranda, spauskite klavišą F5.

Diegimo apribojimai ir problemos (MagicRotation)

MagicRotation diegimą gali įtakoti grafinė plokštė, pagrindinė plokštė ir tinklo aplinka.

Apribojimas

1. Kad MagicRotation veiktų tinkamai, turi būti tinkamai įkrauta „vaizdo tvarkyklė“. Turėtų būti įdiegta naujausia vaizdo tvarkyklė, gauta iš pardavėjo.
2. Jei kurios nors programos, pvz., „Windows Media Player“, „Real Player“ ir kt. 90, 180 ir 270 laipsnių padėtyse netinkamai rodo filmų failus, atlikite tai:
 - Uždarykite programą.
 - Pasirinkite padėtį (90, 180, 270), kurioje norite naudoti programą.
 - Iš naujo paleiskite programą.Daugeliu atvejų tai išsprendžia problemą.
3. Programos, kurios naudoja OpenGL ir DirectDraw (trimačių brėžinių braižymas), neveiks pasirinktu padėties režimu (90, 180, 270).
pvz., trimačiai žaidimai
4. DOS terpėje veikiančios programos viso ekrano režimu neveiks pasirinkus padėties režimą (90, 180, 270).
5. Windows™ 98, ME, NT 4.0 operacinės sistemos nepalaiko dvigubo režimo.
6. MagicRotation nepalaiko 24 bitų vienam taškui (gylis bitais/spalvų kokybė).
7. Jei keičiate vaizdo plokštę, prieš tai patartina pašalinti MagicRotation programinę įrangą.

Sistemos reikalavimai

OS

- Windows™ 98 SE
- Windows™ Me
- Windows™ NT 4.0
- Windows™ 2000
- Windows XP Home Edition

- Windows XP Professional
- Windows Vista 32 bitų
- Windows 7 32 bitų

 Jei MagicRotation, rekomenduojama „Windows 2000“ arba naujesnės.

Techninė įranga

- Mažiausiai 128 MB atminties(rekomenduojama)
- Mažiausiai 60 MB laisvos vietos standžiajame diske

Atnaujinimų paketai

- Rekomenduojama, kad jūsų sistemoje būtų įdiegtas naujausias atnaujinimų paketas.
- „Windows™“, NT 4.0, operacinėje sistemoje rekomenduojama įdiegti Internet Explorer 5.0 ar naujesnę versiją su „aktyvaus darbalaukio“ komponentu.

-  • Norėdami gauti daugiau informacijos, apsilankykite svetainėje.
- „Windows™“ yra registruotas „Microsoft Corporation, Inc.“ prekės ženklas.

Programinės įrangos šalinimas

Galite pašalinti MagicRotation tik per parinktį [Add or Remove Programs] (Pridėti arba šalinti programas), esančią „Windows“.

Norėdami pašalinti MagicRotation atlikite nurodytus veiksmus.

1. Spustelėkite [Start] (Pradėti), pasirinkite [Settings] (Nustatymai) ir iš meniu pasirinkite [Control Panel] (Valdymo skydas). Jei naudojate „Windows XP“, spustelėkite [Start] (Pradėti) ir meniu pasirinkite [Control Panel] (Valdymo skydas).
2. Valdymo skyde du kartus spustelėkite piktogramą [Add or Remove Programs] (Pridėti arba pašalinti programas).
3. Lange [Add/Remove] (Pridėti/šalinti) suieškokite ir pasirinkite MagicRotation, kad ją pažymėtumėte.
4. Spustelėkite [Change or Remove Programs] (Keisti arba šalinti programas) pašalinti programinę įrangą.
5. Pasirinkite [Yes] (Taip) šalinti MagicRotation.
6. Palaukite, kol atsidarys pranešimo langas, pranešantis, kad programinė įranga buvo sėkmingai pašalinta.

-  Norėdami sulaukti techninės pagalbos, rasti dažnai klausiamų klausimų ir atsakymų arba informacijos apie programinės įrangos MagicRotation plėtoją apsilankykite mūsų svetainėje.

Kas yra MultiScreen ?



„MultiScreen“ leidžia naudotojams suskirstyti monitorių į keletą dalių.

Programinės įrangos diegimas

1. Į kompaktinių diskų įrenginį įdėkite diegimo diską.
2. Pasirinkite sąrankos programą MultiScreen.
 - Jei pagrindiniame rodinyje neatsiranda programinės įrangos diegimo išskleidžiamas rodinys, diskų įrenginyje du kartus spustelėkite sąrankos failą MultiScreen.
3. Ekrane atsidarius diegimo vedlio langui, spustelėkite [Toliau].
4. Užbaikite likusiais programinės įrangos diegimo pakopas pagal ekrane rodomas instrukcijas.
 - Programinė įranga gali neveikti tinkamai, jei po diegimo nepaleisite kompiuterio pakartotinai.
 - Piktograma MultiScreen gali neatsirasti priklausomai nuo kompiuterio sistemos ir produkto specifikacijų.
 - Jei nuorodos piktogramos nėra, paspauskite klavišą F5.

Diegimo apribojimai ir problemos (MultiScreen)

MultiScreen diegimą gali įtakoti grafinė plokštė, pagrindinė plokštė ir tinklo aplinka.

Operacinė sistema

OS

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista 32 bitų
- Windows 7 32 bitų

• MultiScreen rekomenduojama operacinė sistema yra „Windows 2000“ arba naujesnė.

Techninė įranga

- Mažiausiai 32 MB atminties
- Mažiausiai 60 MB laisvos vietos standžiajame diske

Programinės įrangos šalinimas

Spustelėkite [Start] (Pradėti), pasirinkite [Settings] (Nustatymai)/[] (Valdymo skydas) ir tada du kartus spustelėkite [Add or Remove Programs] (Pridėti arba šalinti programas).

Pasirinkite MultiScreen iš programų sąrašo ir spustelėkite mygtuką [Add/Delete] (Pridėti/Trinti).

5 Trikčių diagnostika

5-1 Savaiminė monitoriaus diagnostika

-  Galite patikrinti, kaip veikia produktas, funkcija savaiminė diagnostika.
- Jei rodomas tuščias ekranas, o maitinimo LED mirksi, net jei produktas ir kompiuteris tinkamai sujungti, paleiskite savaiminės diagnostikos funkciją kaip toliau nurodyta.

1. Išjunkite produktą ir kompiuterį.
2. Atjunkite signalų kabelį nuo produkto.
3. Įjunkite produktą.
4. jei produktas dirba tinkamai, rodomas pranešimas <Check Signal Cable> (Patikrinti signalų kabelį).
Tuo atveju jei vėl rodomas tuščias ekranas, įsitikinkite, kad nėra problemų su kompiuteriu ir jungtimi. Produktas veikia tinkamai.

5-2 Prieš kreipiantis į techninės priežiūros centrą

- 🔍 Patikrinkite šiuos punktus prieš kreipdamiesi į techninės priežiūros centrą. Jei problema išlieka, kreipkitės į artimiausią „Samsung Electronics“ techninės priežiūros centrą.

RODOMAS TUŠČIAS EKRANAS/ NEGALIU ĮJUNGTI PRODUKTO	
Ar tinkamai įjungtas maitinimo laidas?	Patikrinkite, ar tinkamai prijungtas maitinimo kabelis.
Ar ekrane rodomas pranešimas <Check Signal Cable> (Patikrinti signalų kabelį)?	(Prijungta naudojantis „D-sub“ kabeliu) Patikrinkite kabelį, jungiantį kompiuterį ir produktą. (Sujungta DVI kabeliu) Jei pranešimas rodomas ekrane, kai kabelis tinkamai prijungtas, dar kartą patikrinkite įvesties signalą spausdami produkto mygtuką [⊕ /SOURCE].
Ar pranešimas <Not Optimum Mode> rodomas ekrane?	Šis pranešimas rodomas, kai signalas iš grafinės kortelės viršija produkto maksimalią skyrą arba maksimalų dažnį. Šiuo atveju nustatykite tinkamą produkto skyrą ir dažnį.
Ar rodomas tuščias ekranas ir maitinimo LED mirksi kas sekundę?	1. Tai vyksta, kai paleista energijos taupymo funkcija. Jei spustelėsite pelę arba paspausite klavišą, ekranas įsijungs. 2. Tai įvyksta, kai prijungti du monitoriai, kai funkcija <MagicReturn> nustatyta ties <On> ir kai veikia funkcija Magictune. Tokiu atveju simboliai ekrane Magictune gali būti rodomi iškraipyta. Norint paleisti funkciją Magictune, funkcija <MagicReturn> turi būti nustatyta ties <Off>. Paleiskite kompiuterį iš naujo, nustatykite funkciją <MagicReturn> ties <Off> ir paleiskite funkciją Magictune.
Ar prijungėte DVI kabelį?	Jei prijungsite DVI kabelį arba iš naujo prijungsite DVI kabelį, kai kompiuteris paleistas, ekranas nebus rodomas, nes kai kurios grafinės plokštės netiekia vaizdo signalo. Šiuo atveju paleiskite kompiuterį iš naujo, kai DVI kabelis prijungtas.
Kai [HDMI] arba [HDMI-DVI] laidas yra prijungtas prie monitoriaus ir kompiuterio, ekrano viršuje ir apačioje atsiranda tuščių vietų.	Tuščios vietos ekrane atsiranda ne dėl monitoriaus. Jos atsiranda dėl kompiuterio ar vaizdo plokštės, o jas pašalinti galima nustatant ekrano dydį HDMI arba DVI parinktyje vaizdo plokštės nustatymų meniu. Jei vaizdo plokštės nustatymų meniu nėra parinktys ekrano dydžiui nustatyti, įdiekite naujausią vaizdo plokštės tvarkyklės versiją. (Dėl smulkesnės informacijos apie tai, kaip atlikti ekrano nustatymus, susisiekite su vaizdo plokštės ar kompiuterio gamintoju.)
VAIZDAS PER ŠVIESUS ARBA PER TAMSUS.	
Reguliuoja <Brightness> ir <Contrast>. (Žr. <Brightness>, <Contrast>) Vaizdo ryškumas gali skirtis priklausomai nuo režimo, nustatyto <MagicAngle>. Jei <MagicBright> nustatyta kaip <Dynamic Contrast>, vaizdo ryškumas gali skirtis priklausomai nuo įvesties signalo	
NERODO EKRANO REGULIAVIMO MENIU (OSD).	
Ar atšaukėte ekrano reguliavimą?	Patikrinkite, ar išjungta funkcija <OSD reguliavimo užraktas>.

SPALVOS KEISTOS / VAIZDAS RODOMAS NESPALVOTAI	
Ar visas ekranas rodomas tokia spalva, kaip būtų žiūrint į ekraną per celofano popierių?	Patikrinkite kabelio prijungimą prie kompiuterio. Vėl įdėkite į kompiuterį grafinę plokštę. Patikrinkite, ar <Color Effect> nustatyta į <Off>.
Ar teisingai sukonfigūruota grafinė plokštė?	Nustatykite grafinę plokštę pagal vartotojo vadovą.
RODYMO SRITIS NETIKĖTAI PASISLENKA Į KRAŠTĄ ARBA CENTRĄ.	
Ar pakeitėte grafinę plokštę arba tvarkyklę?	Spauskite mygtuką [AUTO] paleisti automatinio reguliavimo funkciją.
Ar pakeitėte produktui tinkamą skyrą ir dažnį?	Nustatyti skyrą ir dažnį pagal reikiamas reikšmes grafinėje plokštėje žiūrėkite (Standartinio signalo režimo lentelę)
Ar teisingai sukonfigūruota grafinė plokštė?	Nustatykite grafinę plokštę pagal vartotojo vadovą.
VAIZDAI NESUFOKUSUOTI.	
Ar pakeitėte produktui tinkamą skyrą ir dažnį?	Nustatyti skyrą ir dažnį pagal reikiamas reikšmes grafinėje plokštėje žiūrėkite (Standartinio signalo režimo lentelę)
SPALVOS RODOMOS 16 BAITŲ (16 SPALVŲ). SPALVA PASIKEITĖ PAKEITUS GRAFINĘ PLOKŠTĘ.	
Ar įdiegėte produkto tvarkykles?	Windows XP : Skiriamąją gebą nustatykite eidami „Control Panel“ (Valdymo skydas)→ „Display“ (Ekranas)→ „Settings“ (Parametrai). „Windows Vista“ : spalvų nuostatas keiskite „Control Panel“ (Valdymo skydas) pasirinkdami→ „Appearance and Personalization“ (Išvaizda ir tinkinimas) → „Personalization“ (Tinkinimas) → „Resolution“ (Skiriamoji geba). „Windows 7“: spalvų nuostatas keiskite „Control Panel“ (Valdymo skydas) pasirinkdami→ „Personalization“ (Tinkinimas) → „Display“ (Rodinys) → „Change display settings“ (Keisti rodinio nuostatus)→ „Advanced settings“ (Išplėstiniai parametrai) → „Monitor“ (Monitorius).
Ar teisingai sukonfigūruota grafinė plokštė?	Spalva pasikeitė pakeitus grafinę plokštę.
KAI PRIJUNGIU MONITORIŲ, RODOMAS PRANEŠIMAS „NEŽINOMAS MONITORIUS, RASTAS SAVAIMINIO DIEGIMO (VESA DDC) MONITORIUS“.	
Ar įdiegėte produkto tvarkykles?	Įdiekite įrenginio tvarkyklę pagal tvarkyklės diegimo aprašymą.
Patikrinkite pagal grafinės plokštės vartotojo vadovą, ar savaiminio diegimo (VESA DDC) funkcijos palaikomos.	Įdiekite įrenginio tvarkyklę pagal tvarkyklės diegimo aprašymą.
KAI ŽIŪRIU Į PRODUKTO IŠORINIUS KRAŠTUS, JUOSE MATAU SMULKIAS PAŠALINES MEDŽIAGAS.	
Kadangi produktas sukurtas taip, kad spalva atrodo minkštesnė dėl skaidrios medžiagos dangos ant juodų kraštų, taip gali atsitikti. Tai nėra produkto defektas.	
KAI KOMPIUTERIS PALEIDŽIAMAS PAKARTOTINAI, GIRDIMAS GARSAS „BYP, BYP“.	
Jei garsas „pyp“ girdisi 3 ar daugiau kartų leidžiant kompiuterį iš naujo, prašykite, kad kompiuterį patikrintų.	

JEIGU NAUDOJATE ŠĮ GAMINĮ KARTU SU KOMPIUTERIU, KURIS PALAIKO HDCP (DIDELIO PRALAIIDUMO SKAITMENINIO TURINIO APSAUGOS) FUNKCIJĄ, IR JEIGU ŠI FUNKCIJA VEIKIA NETINKAMAI, PAKEISKITE ATITINKAMĄ NUSTATYMĄ, KAIP APRAŠYTA TOLIAU.

Pakeiskite nustatymą, kad HDCP funkcija veiktų tinkamai.

Kaip pakeisti nustatymą: [MENU] -> <SETUP&RESET> -> <PC/AV Mode> -> <AV>

Šiuo atveju ekranas padidinamas. Norėdami pakeisti ekrano dydį, atitinkamą nustatymą pakeiskite, kaip aprašyta toliau.

Kaip pakeisti nustatymą: [MENU] -> <SIZE & POSITION> -> <Image Size> -> <Screen Fit>

5-3 Dažnai klausiami klausimai ir atsakymai

DUK!	PABANDYKITE TAI!
Kaip pakeisti vaizdo signalo dažnį?	Turite pakeisti grafinės plokštės dažnį. (Daugiau informacijos rasite kompiuterio arba grafinės plokštės vartotojo vadove.)
Kaip pakeisti skyrą?	Windows XP : keiskite skyrą eidami „Control Panel“ (Valdymo skydas) → „Appearance and Themes“ (Išvaizda ir temos)→ „Display“ (Ekranas)→ „Settings“ (Nustatymai). „Windows Vista“ : skiriamąją gebą keiskite pasirinkdami „Control Panel“ (Valdymo skydas) → „Appearance and Personalization“ (Išvaizda ir tinkinimas) → „Personalization“ (Tinkinimas) → „Resolution“ (Skiriamoji geba). „Windows 7“: skiriamąją gebą keiskite pasirinkdami „Control Panel“ (Valdymo skydas) → „Personalization“ (Tinkinimas) → „Display“ (Rodinys) → „Adjust Resolution“ (Reguliuoti skiriamąją gebą). (Daugiau informacijos rasite kompiuterio arba grafinės plokštės vartotojo vadove.)
Kaip naudoti energijos taupymo funkciją?	Windows XP : Konfigūruokite ją eidami: „Control Panel“ (Valdymo skydas) → „Appearance and Themes“ (Išvaizda ir temos) → „Display“ (Ekranas) → „Screen Saver Setting“ (Užsklandos nustatymas) arba konfigūruokite ją kompiuterio BIOS sąrankoje. „Windows Vista“ : nuostatas keiskite pasirinkdami „Control Panel“ (Valdymo skydas) → „Appearance and Personalization“ (Išvaizda ir tinkinimas) → „Personalization“ (Tinkinimas) → „Screen Saver“ (Ekranų užsklanda). Taip galite naudoti kompiuteryje pateikiamą BIOS SĄRANKOS meniu. „Windows 7“: nuostatas keiskite pasirinkdami „Control Panel“ (Valdymo skydas) → „Personalization“ (Tinkinimas) → „Screen Saver“ (Ekranų užsklanda). Taip galite naudoti kompiuteryje pateikiamą BIOS SĄRANKOS meniu. (Daugiau informacijos rasite kompiuterio arba grafinės plokštės vartotojo vadove.)

6 Daugiau informacijos

6-1 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		B1740R/B1740RX
Ekranas	Dydis	17 col. (43 cm)
	Ekranio sritis	337,92 mm (horizontaliai) x 270,336 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,264 mm (horizontaliai) x 0,264 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1280 x 1024 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1280 x 1024 @ 75Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		135 MHz (Analoginis, Skaitmeninės)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiamas
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		373,5 x 314,5x 68 mm (be stovo) 373,5 x 330,4 x 190,0mm / 4,3 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė :10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-5°~22°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

 B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-2 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	20 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-3 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		B1940M/B1940MX
Ekranas	Dydis	18,5 col. (47 cm)
	Ekrano sritis	409,8 mm (horizontaliai) x 230,4 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,3 mm (horizontaliai) x 0,3 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1366 x 768 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1366 x 768 @ 75Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		137 MHz (Analoginis, Skaitmeninės)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiamas
Garso signalas	Garso įvestis	1 kontakto, asmeninio kompiuterio garso signalo įvestis
	Garso išvestis	1 kontakto, ausinių jungtis
	Garsiakalbis	1 vatas x 2
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		443,4 x 272,5 x 69,5 mm (be stovo) 443,4 x 323,7 x 190 mm / 4,3 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė :10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-5°~22°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-4 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	22 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-5 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		B1940ER
Ekranas	Dydis	19 colių (48 cm)
	Ekrano sritis	376,32 mm (horizontaliai) x 301,056 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,294 mm (horizontaliai) x 0,294 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1280 x 1024 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1280 x 1024 @ 75Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		135 MHz (Analoginis, Skaitmeninės)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiamas
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		417,2 x 344,9 x 70,5 mm (be stovo) 417,2 x 389,7 x 220 mm / 4,8 kg (su stovu) Kuri nors Europos teritorija: 417,2 x 379,7 x 220 mm / 4,8 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-5°~22°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

 B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-6 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	22 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-7 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		B1940R/B1940RX
Ekranas	Dydis	19 colių (48 cm)
	Ekrano sritis	376,32 mm (horizontaliai) x 301,056 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,294 mm (horizontaliai) x 0,294 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1280 x 1024 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1280 x 1024 @ 75Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		135 MHz (Analoginis, Skaitmeninės)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiamas
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		417,2 x 344,9 x 70,5 mm (be stovo) 417,2 x 389,7 x 220 mm / 4,8 kg (su stovu) Kuri nors Europos teritorija: 417,2 x 379,7 x 220 mm / 4,8 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-5°~22°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

 B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-8 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	22 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-9 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		B1940MR/B1940MRX
Ekranas	Dydis	19 colių (48 cm)
	Ekrano sritis	376,32 mm (horizontaliai) x 301,06 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,294 mm (horizontaliai) x 0,294 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1280 x 1024 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1280 x 1024 @ 75Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		135 MHz (Analoginis, Skaitmeninės)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiamas
Garso signalas	Garso įvestis	1 kontakto, asmeninio kompiuterio garso signalo įvestis
	Garso išvestis	1 kontakto, ausinių jungtis
	Garsiakalbis	1 vatas x 2
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		417,2 x 344,9 x 70,5 mm (be stovo) 417,2 x 389,7 x 220 mm / 4,8 kg (su stovu) Kuri nors Europos teritorija: 417,2 x 379,7 x 220 mm / 4,8 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-5°~22°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-10 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	22 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-11 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		B1940W/B1940WX
Ekranas	Dydis	19 colių (48 cm)
	Ekrano sritis	408,24 mm (horizontaliai) x 255,15 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,2835 mm (horizontaliai) x 0,2835 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1440 x 900 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1440 x 900 @ 75Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		137 MHz (Analoginis, Skaitmeninės)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiamas
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		443,0 x 295,1 x 69,15 mm (be stovo) 443,0 x 337,05 x 190 mm / 4,2 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-5°~22°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

 B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-12 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	35 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-13 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		B2240/B2240X
Ekranas	Dydis	21,5 col. (54 cm)
	Ekrano sritis	476,64 mm (horizontaliai) x 268,11 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,24825 mm (horizontaliai) x 0,24825 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		162MHz (analoginis, skaitmeninis)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiama
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		513,2 x 309,6 x 68 mm (be stovo) 513,2 x 341,2 x 190 mm / 4,9 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-5°~22°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

 B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-14 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	45 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-15 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		B2240M/B2240MX
Ekranas	Dydis	21,5 col. (54 cm)
	Ekrano sritis	476,64 mm (horizontaliai) x 268,11 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,24825 mm (horizontaliai) x 0,24825 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		162MHz (analoginis, skaitmeninis)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiamas
Garso signalas	Garso įvestis	1 kontakto, asmeninio kompiuterio garso signalo įvestis
	Garso išvestis	1 kontakto, ausinių jungtis
	Garsiakalbis	1 vatas x 2
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		513,2 x 309,6 x 68 mm (be stovo) 513,2 x 341,2 x 190 mm / 5,25 kg(su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė :10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-5°~22°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-16 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	45 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-17 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		B2240MW/B2240MWX
Ekranas	Dydis	22 col. (55 cm)
	Ekrano sritis	473,76 mm (horizontaliai) x 296,1 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,282 mm (horizontaliai) x 0,282 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1680 x 1050 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1680 x 1050 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		146MHz (analoginis, skaitmeninis)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiamas
Garso signalas	Garso įvestis	1 kontakto, asmeninio kompiuterio garso signalo įvestis
	Garso išvestis	1 kontakto, ausinių jungtis
	Garsiakalbis	1 vatas x 2
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		510,7 x 337,75 x 68 mm (be stovo) 510,7 x 393,2 x 220,0 mm / 5,2 kg (su stovu) Kuri nors Europos teritorija: 510,7 x 383,2 x 220,0 mm / 5,2 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-5°~22°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-18 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	45 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-19 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		B2240EMW
Ekranas	Dydis	22 col. (55 cm)
	Ekrano sritis	473,76 mm (horizontaliai) x 296,1 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,282 mm (horizontaliai) x 0,282 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1680 x 1050 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1680 x 1050 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		146MHz (analoginis, skaitmeninis)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiamas
Garso signalas	Garso įvestis	1 kontakto, asmeninio kompiuterio garso signalo įvestis
	Garso išvestis	1 kontakto, ausinių jungtis
	Garsiakalbis	1 vatas x 2
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		510,7 x 337,8 x 68 mm (be stovo) 510,7 x 393,2 x 220,0 mm / 5,15 kg (su stovu) 510,7 x 403,9 x 220,0 mm / 5,15 kg (Su Has-USB stovu) Kuri nors Europos teritorija: 510,7 x 383,2 x 220,0 mm / 5,15 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė :10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-5°~22°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

 B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-20 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	28 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-21 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		B2340
Ekranas	Dydis	23 colių (58 cm)
	Ekrano sritis	509,76 mm (horizontaliai) x 286,74 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,2655 mm (horizontaliai) x 0,2655 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		164MHz (analoginis, skaitmeninis)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiamas
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		551 x 330,6 x 68 mm (be stovo) 551 x 388,4 x 220 mm / 5,45 kg (su stovu) Kuri nors Europos teritorija: 551 x 378,4 x 220 mm / 5,45 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-5°~22°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-22 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	45 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-23 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		B2440L/B2440LX
Ekranas	Dydis	23,6 colių (59 cm)
	Ekrano sritis	521,28 mm (horizontaliai) x 293,22 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,2715 mm (horizontaliai) x 0,2715 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		164MHz (analoginis, skaitmeninis)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiamas
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		570 x 342,4 x 68 mm (be stovo) 570 x 387,8 x 220 mm / 5,8 kg (su stovu) Kuri nors Europos teritorija: 570 x 377,8 x 220 mm / 5,8 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-5°~22°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-24 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	45 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-25 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		B2440/B2440X
Ekranas	Dydis	24 col. (61 cm)
	Ekrano sritis	531,36 mm (horizontaliai) x 298,89 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,27675 mm (horizontaliai) x 0,27675 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		164MHz (analoginis, skaitmeninis)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiamas
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		570 x 342,4 x 68 mm (be stovo) 570 x 387,8 x 220 mm / 5,7 kg (su stovu) Kuri nors Europos teritorija: 570 x 377,8 x 220 mm / 5,7 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-5°~22°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-26 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	45 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-27 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		B2440M
Ekranas	Dydis	24 col. (61 cm)
	Ekrano sritis	531,36 mm (horizontaliai) x 298,89 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,27675 mm (horizontaliai) x 0,27675 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		164MHz (analoginis, skaitmeninis)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiamas
Garso signalas	Garso įvestis	1 kontakto, asmeninio kompiuterio garso signalo įvestis
	Garso išvestis	1 kontakto, ausinių jungtis
	Garsiakalbis	1 vatas x 2
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		570 x 342,4 x 68 mm (be stovo) 570 x 387,8 x 220 mm / 5,75 kg (su stovu) Kuri nors Europos teritorija: 570 x 377,8 x 220 mm / 5,75 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-5°~22°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-28 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Įjungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	45 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-29 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		BX2240/BX2240X
Ekranas	Dydis	21,5 col. (54 cm)
	Ekrano sritis	476,64 mm (horizontaliai) x 268,11 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,24825 mm (horizontaliai) x 0,24825 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		164MHz (analoginis, skaitmeninis)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiamas
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		513,2 x 309,6 x 68 mm (be stovo) 513,2 x 341,2 x 190 mm / 4,25 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°C ~ 113°C) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-5° ~ 22°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-30 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Įjungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	22 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-31 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		BX2440/BX2440X
Ekranas	Dydis	24 col. (61 cm)
	Ekrano sritis	531,36 mm (horizontaliai) x 298,89 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,27675 mm (horizontaliai) x 0,27675 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		DVI (skaitmeninės vaizdo sąsajos) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		164 MHz (analoginis, skaitmeninis)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiama
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		570,0 x 342,4 x 68,0 mm (be stovo) 570,0 x 387,8 x 220,0 mm / 5,1 kg (su stovu) Kuri nors Europos teritorija: 570,0 x 377,8 x 220,0 mm / 5,1 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°C ~ 113°C) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-5°~22°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-32 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	25 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-33 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		E1720NR/E1720NRX
Ekranas	Dydis	17 col. (43 cm)
	Ekrano sritis	337,92 mm (horizontaliai) x 270,336 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,264 mm (horizontaliai) x 0,264 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1280 x 1024 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1280 x 1024 @ 75Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		135 MHz (Analoginis)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		373,5 x 314,5 x 62 mm (be stovo) 373,5 x 395,9 x 179,8 mm / 3,5 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė :10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-1°~20°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

 B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-34 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	20 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-35 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		E1920/E1920X
Ekranas	Dydis	18,5 col. (47 cm)
	Ekrano sritis	409,8 mm (horizontaliai) x 230,4 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,3 mm (horizontaliai) x 0,3 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1366 x 768 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1366 x 768 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		DVI (skaitmeninės vaizdo sąsajos) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		89 MHz (Analoginis, Skaitmeninės)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiama
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		443,4 x 272,5 x 63,2 mm (be stovo) 443,4 x 355 x 179,8 mm / 3,45 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė :10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-1°~20°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

 B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-36 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	20 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-37 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		E1920R
Ekranas	Dydis	19 colių (48 cm)
	Ekranas sritis	376,32 mm (horizontaliai) x 301,06 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,294 mm (horizontaliai) x 0,294 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1280 x 1024 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1280 x 1024 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		DVI (skaitmeninės vaizdo sąsajos) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		135 MHz (Analoginis, Skaitmeninės)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiamas
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		417,2 x 344,9 x 65,5 mm (be stovo) 417,2 x 426,4 x 179,8 mm / 4,2 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė :10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-1°~20°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

 B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-38 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	22 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-39 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		E1920N/E1920NX
Ekranas	Dydis	18,5 col. (47 cm)
	Ekrano sritis	409,8 mm (horizontaliai) x 230,4 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,3 mm (horizontaliai) x 0,3 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	31 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1366 x 768 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1366 x 768 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		89 MHz (Analoginis)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		443,4 x 272,5 x 63,2 mm (be stovo) 443,4 x 355 x 179,8 mm / 3,45 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė :10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-1°~20°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-40 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	20 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-41 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		E1920NR/E1920NRX
Ekranas	Dydis	19 colių (48 cm)
	Ekrano sritis	376,32 mm (horizontaliai) x 301,06 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,294 mm (horizontaliai) x 0,294 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1280 x 1024 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1280 x 1024 @ 75Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		135 MHz (Analoginis)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		417,2 x 344,9 x 65,5 mm (be stovo) 417,2 x 426,4 x 179,8 mm / 4,2 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-1°~20°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-42 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	22 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

MODELIO PAVADINIMAS		E1920NW /E1920NWX
Ekranas	Dydis	19 colių (48 cm)
	Ekrano sritis	408,24 mm (horizontaliai) x 255,15 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,2835 mm (horizontaliai) x 0,2835 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1440 x 900 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1440 x 900 @ 75Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		137 MHz (Analoginis)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		443,0 x 295,1 x 63 mm (be stovo) 443,0 x 375,0 x 179,8 mm / 3,6 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė :10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-1°~20°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

 B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-44 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	35 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-45 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		E1920W/E1920WX
Ekranas	Dydis	19 colių (48 cm)
	Ekrano sritis	408,24 mm (horizontaliai) x 255,15 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,2835 mm (horizontaliai) x 0,2835 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1440 x 900 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1440 x 900 @ 75Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		137 MHz (Analoginis, Skaitmeninės)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiama
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		443,0 x 295,1 x 63 mm (be stovo) 443,0 x 375,0 x 179,8 mm / 3,6 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė :10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-1°~20°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

 B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-46 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	35 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-47 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		E2020/E2020X
Ekranas	Dydis	20 col. (50 cm)
	Ekrano sritis	442,8 mm (horizontaliai) x 249,08 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,2768 mm (horizontaliai) x 0,2768 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1600 x 900 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1600 x 900 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		150 MHz (Analoginis, Skaitmeninės)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiama
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		477,1 x 289,05 x 62 mm (be stovo) 477,1 x 368,95 x 179,8 mm / 3,95 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė :10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-1°~20°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-48 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	25 W	0,3 vatų	0,3 vatų



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-49 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		E2020N/E2020NX
Ekranas	Dydis	20 col. (50 cm)
	Ekrano sritis	442,8 mm (horizontaliai) x 249,08 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,2768 mm (horizontaliai) x 0,2768 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1600 x 900 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1600 x 900 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		150 MHz (Analoginis)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		475,1 x 289,05 x 62 mm (be stovo) 475,1 x 368,95 x 179,8 mm / 3,95 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-2°~21°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-50 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	25 W	0,3 vatų	0,3 vatų



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-51 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		E2220/E2220X
Ekranas	Dydis	21,5 col. (54 cm)
	Ekrano sritis	476,64 mm (horizontaliai) x 268,11 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,24825 mm (horizontaliai) x 0,24825 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		162 MHz (Analoginis, Skaitmeninės)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiama
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		513,2 x 309,6 x 61,9 mm (be stovo) 513,2 x 388,5 x 200 mm / 4,1 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė :10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-1°~20°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

 B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-52 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	45 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

MODELIO PAVADINIMAS		E2220N/E2220NX
Ekranas	Dydis	21,5 col. (54 cm)
	Ekrano sritis	476,64 mm (horizontaliai) x 268,11 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,24825 mm (horizontaliai) x 0,24825 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		162 MHz (Analoginis)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		513,2 x 309,6 x 61,9 mm (be stovo) 513,2 x 388,5 x 200 mm / 4,1 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-1°~20°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

 B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-54 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	45 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

MODELIO PAVADINIMAS		E2220NW
Ekranas	Dydis	22 col. (55 cm)
	Ekrano sritis	473,76 mm (horizontaliai) x 296,1 mm (vertikalčiai)
	Pikselių žingsnis	0,282 mm (horizontaliai) x 0,282 mm (vertikalčiai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1680 x 1050 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1680 x 1050 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		146 MHz (Analoginis)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		510,7 x 337,75 x 62 mm (be stovo) 510,7 x 418,7 x 200 mm / 4,55 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-1°~20°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

 B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-56 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	45 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-57 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		E2220W /E2220WX
Ekranas	Dydis	22 col. (55 cm)
	Ekrano sritis	473,76 mm (horizontaliai) x 296,1 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,282 mm (horizontaliai) x 0,282 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1680 x 1050 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1680 x 1050 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		146 MHz (Analoginis, Skaitmeninės)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiamas
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		510,7 x 337,75 x 62 mm (be stovo) 510,7 x 418,7 x 200 mm / 4,55 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė :10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-1°~20°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

 B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-58 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	45 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-59 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		E2320/E2320X
Ekranas	Dydis	23 colių (58 cm)
	Ekrano sritis	509,76 mm (horizontaliai) x 286,74 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,2655 mm (horizontaliai) x 0,2655 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		164 MHz (Analoginis, Skaitmeninės)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiama
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		551 x 330,6 x 62 mm (be stovo) 551 x 408,3 x 200 mm / 4,75 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-1°~20°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

 B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-60 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	45 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-61 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		EX2220/EX2220X
Ekranas	Dydis	21,5 col. (54 cm)
	Ekrano sritis	476,64 mm (horizontaliai) x 268,11 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,24825 mm (horizontaliai) x 0,24825 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		164 MHz (Analoginis, Skaitmeninės)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiamas
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		513,2 x 309,6 x 61,9 mm (be stovo) 513,2 x 388,5 x 200 mm / 3,6 kg (su stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-1°~20°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-62 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	22 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-63 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		B2240MH
Ekranas	Dydis	21,5 col. (54 cm)
	Ekrano sritis	476,64 mm (horizontaliai) x 268,11 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,24825 mm (horizontaliai) x 0,24825 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1920x1080 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1920x1080 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB, HDMI, Audio In, Audio Out 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		162 MHz (Analoginis, Skaitmeninės)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiamas HDMI kabelis, atjungiamas
Garso signalas	Garso įvestis	1 kontakto, asmeninio kompiuterio garso signalo įvestis
	Garso išvestis	1 kontakto, ausinių jungtis
	Garsiakalbis	1 vatas x 2
Matmenys (PxAxG) / svoris (HAS stovas)		513,2 x 309,6 x 68mm (be stovo) 513,2 x 341,2 x 190mm (su stovu)/ 4,9 kg
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-5°~22°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-64 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	45W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-65 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		BX2340/BX2340X
Ekranas	Dydis	23 colių (58 cm)
	Ekrano sritis	509,76 mm (horizontaliai) x 286,74 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,2655 mm (horizontaliai) x 0,2655 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1920x1080 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1920x1080 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		164 MHz (Analoginis, Skaitmeninės)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiamas
Matmenys (PxAxG) / svoris (HAS stovas)		551 x 330,6 x 68 mm (be stovo) 551 x 388,4 x 220 mm (su stovu)/ 4,9 kg Kuri nors Europos teritorija: 551 x 378,4 x 220 mm (su stovu)/ 4,9 kg
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-5°~22°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-66 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	25W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-67 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		B1940EW
Ekranas	Dydis	19 colių (48 cm)
	Ekrano sritis	408,24 mm (horizontaliai) x 255,15 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,2835 mm (horizontaliai) x 0,2835 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1440 x 900 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1440 x 900 @ 75Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		137 MHz (Analoginis, Skaitmeninės)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiamas
Matmenys (PxAxG) / svoris (HAS stovas)		443,0 x 295,1 x 69,15 mm (be stovo) 443,0 x 337,05 x 190 mm (su stovu) / 4,2 kg
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-5°~22°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-68 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	20 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-69 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		B2240EW
Ekranas	Dydis	22 col. (55 cm)
	Ekrano sritis	473,76 mm (horizontaliai) x 296,1 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,282 mm (horizontaliai) x 0,282 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1680 x 1050 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1680 x 1050 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		146 MHz (Analoginis, Skaitmeninės)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiama
Matmenys (PxAxG) / svoris (HAS stovas)		510,7 x 337,75 x 68 mm (be stovo) 510,7 x 393,2 x 220 mm (su stovu)/ 5,2 kg Kuri nors Europos teritorija: 510,7 x 383,2 x 220 mm (su stovu)/ 5,2 kg
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-5°~22°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-70 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	28 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-71 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		E2420
Ekranas	Dydis	24 col. (61 cm)
	Ekrano sritis	531,36 mm (horizontaliai) x 298,89 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,27675 mm (horizontaliai) x 0,27675 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		164MHz (analoginis, skaitmeninis)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiama
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		570 x 342,4 x 67 mm (be stovo) 570 x 424 x 200 mm (su stovu)/ 4,9 kg
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė :10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-1°~20°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

 B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-72 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	45 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

MODELIO PAVADINIMAS		E2420NL/E2420NLX
Ekranas	Dydis	23,6 colių (59 cm)
	Ekrano sritis	521,28 mm (horizontaliai) x 293,22 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,2715 mm (horizontaliai) x 0,2715 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1920 x 1080 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		164MHz (Analoginis)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		570 x 342,4 x 67 mm (be stovo) 570 x 424 x 200 mm (su stovu) / 5,05 kg
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-1°~20°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

 B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-74 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	45 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-75 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		E2420L/E2420LX
Ekranas	Dydis	23,6 colių (59 cm)
	Ekrano sritis	521,28 mm (horizontaliai) x 293,22 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,2715 mm (horizontaliai) x 0,2715 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1920x1080 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1920x1080 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		164MHz (analoginis, skaitmeninis)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiama
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		570 x 342,4 x 67 mm (be stovo) 570 x 424 x 200 mm (su stovu)/ 5,05 kg
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė :10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-1°~20°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

 B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-76 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	45 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-77 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		EX1920/EX1920X
Ekranas	Dydis	18,5 col. (47 cm)
	Ekrano sritis	409,8 mm (horizontaliai) x 230,4 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,300 mm (horizontaliai) x 0,300 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1366X768 @60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1366X768 @60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		89MHz (analoginis, skaitmeninis)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiama
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		443,4 x 272,5 x 63,2 mm (be stovo) 443,4 x 355 x 179,8 mm (su stovu)/ 3,0 kg
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė :10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-1°~20°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

 B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-78 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	18 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-79 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		EX2020/EX2020X
Ekranas	Dydis	20 col. (50 cm)
	Ekrano sritis	442,8 mm (horizontaliai) x 249,075 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,2768 mm (horizontaliai) x 0,2768 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekrano spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1600x900 @60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1600x900 @60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		108MHz (analoginis, skaitmeninis)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalų kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiama
Matmenys (PxAxG) / svoris (paprastas stovas)		477,1 x 289,05 x 62 mm (be stovo) 477,1 x 368,95 x 179,8 mm (su stovu) / 3,4 kg
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-1°~20°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

 B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-80 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	20 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-81 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		B2240W / B2240WX
Ekranas	Dydis	22 col. (55 cm)
	Ekrano sritis	473,76 mm (horizontaliai) x 296,1 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,282 mm (horizontaliai) x 0,282 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1680 x 1050 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1680 x 1050 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		146MHz (analoginis, skaitmeninis)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiamas
Matmenys (PxAxG) / svoris (HAS stovas)		510,7 x 337,8 x 68 mm (be stovo) 510,7 x 393,2 x 220,0 mm (su stovu) / 5,2 kg 510,7 x 403,9 x 220,0 mm / 5,2 kg (Su Has-USB stovu) Kuri nors Europos teritorija: 510,7 x 383,2 x 220,0 mm / 5,2 kg (su stovu) Kuri nors Europos teritorija: 510,7 x 393,9 x 220,0 mm / 5,2 kg (Su Has-USB stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Laikymo temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė: 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Laikymo temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-5°~22°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

 B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-82 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	45 W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-83 Specifikacijos

MODELIO PAVADINIMAS		B2440MH
Ekranas	Dydis	24 col. (61 cm)
	Ekrano sritis	531,36 mm (horizontaliai) x 298,89 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,27675 mm (horizontaliai) x 0,27675 mm (vertikaliai)
Sinchronizavimas	Horizontalus	30 ~ 81 kHz
	Vertikalus	56 ~ 75 Hz
Ekranas spalva		16,7 M
Skiriamoji geba	Optimali skiriamoji geba	1920x1080 @ 60Hz
	Maksimali skiriamoji geba	1920x1080 @ 60Hz
Įvesties signalas, kabelio galas		Analoginis RGB, su DVI (Digital Visual Interface – skaitmeninė vaizdo sąsaja) suderinamas skaitmeninis RGB, HDMI, Audio In, Audio Out 0,7 Vp-p ± 5% Atskiras H/V sinchronizavimas, sudėtinis, SOG TTL lygis (V aukštas ≥ 2,0V, V žemas ≤ 0,8V)
Maksimalus pikselių sinchronizavimas		164 MHz (Analoginis, Skaitmeninės)
Maitinimo šaltinis		Šis produktas palaiko 100 – 240 V. Kadangi standartinė įtampa skirtingose šalyse gali skirtis, patikrinkite etiketę produkto galinėje pusėje.
Signalas kabelis		15 kontaktų – 15 kontaktų D-SUB kabelis, atjungiamas DVI-D į DVI-D jungtis, atjungiama HDMI kabelis, atjungiamas
Garso signalas	Garso įvestis	1 kontakto, asmeninio kompiuterio garso signalo įvestis
	Garso išvestis	1 kontakto, ausinių jungtis
	Garsiakalbis	1 vatas x 2
Matmenys (PxAxG) / svoris (HAS stovas)		570 x 342,4 x 68 mm (be stovo) 570,0 x 398,5 x 220,0 mm / 5,75 kg (Su Has-USB stovu) Kuri nors Europos teritorija: 570,0 x 388,5 x 220,0 mm / 5,75 kg (Su Has-USB stovu)
Aplinkos apžvalga	Naudojimas	Temperatūra : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Drėgmė : 10 % ~ 80 %, be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Drėgmė: 5% ~ 95%, be kondensacijos
Pokrypis		-5° ~ 22°

 Konstrukcija ir specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

 B klasės (informacinė ryšių įranga, skirta naudoti gyvenamojoje vietoje)

Įrenginys buvo užregistruotas pagal EMI naudoti namie (B klasė). Jį galima naudoti visose srityse. (B klasės įranga skleidžia mažiau elektromagnetinių bangų nei A klasės įranga.)

6-84 Energijos taupymo funkcija

Šiame monitoriuje yra integruota energijos valdymo sistema, vadinama „PowerSaver“. Sistema taupo energiją, monitoriuje įjungiant mažai energijos naudojančią režimą, kai monitorius nenaudojamas tam tikrą laiko tarpą. Monitoriuje automatiškai grąžinamas įprasto veikimo režimas, kai paspaudžiamas klaviatūros klavišas. Norėdami taupyti energiją, IŠJUNKITE monitorių, kai jis nereikalingas, arba kai ilgai paliekamas be priežiūros. Sistema „PowerSaver“ veikia su VESA DPM palaikančia jūsų kompiuteryje įdiegta vaizdo plokštė. Šią funkciją nustatykite naudodamiesi kompiuteryje įdiegta programinės įrangos paslaugų programa.

BŪSENA	ĮPRASTAS VEIKIMAS	ENERGIJOS TAUPYMO REŽIMAS	MAITINIMAS IŠJUNGTA
Maitinimo indikatorius	Ijungtas	Mirksi	išjungtas
Energijos sunaudojimas	45W	Mažiau nei 0,3 vatas	Mažiau nei 0,3 vatas



Jei nėra maitinimo nutraukimo mygtuko, energija nenaudojama, kai maitinimo kabelis atjungtas.

6-85 Kreipkitės į SAMSUNG WORLDWIDE (SAMSUNG PASAULYJE)

- Jei turite kokių nors klausimų ar pastabų apie „Samsung“ gaminius, kreipkitės į SAMSUNG vartotojų aptarnavimo centrą.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
LATIN AMERICA		
ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com
EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG(7267864,€ 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 515	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com

EUROPE		
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864, € 0,14/Min)	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022 - 607 - 93 - 33	http://www.samsung.com
PORTUGAL	80820 - SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com
CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	
AZERBAIJAN	088-55-55-555	
BELARUS	810-800-500-55-500	
GEORGIA	8-800-555-555	
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua http://www.samsung.com/ua_ru
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858 010-6475 1880	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk http://www.samsung.com/hk_en/

ASIA PACIFIC		
INDIA	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) 02-5805777	http://www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com
MIDDLE EAST & AFRICA		
BAHRAIN	8000-4726	
EGYPT	0800-726786	
JORDAN	800-22273	
KSA	9200-21230	http://www.samsung.com
QATAR	800-2255	
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com
SYRIA	1825-22-73	
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com

6-86 Tinkamas šio gaminio išmetimas (elektros ir elektroninės įrangos atliekos) – tik Europoje



Šis ženklas, pateiktas ant gaminio, jo priedų ar dokumentacijoje, nurodo, kad gaminio ir jo elektroninių priedų (pvz., įkroviklio, ausinių, USB kabelio) negalima išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis gaminio naudojimo laikui pasibaigus. Kad būtų išvengta galimos nekontroliuojamo atliekų išmetimo žalos aplinkai arba žmonių sveikatai ir skatinamas aplinką tausojantis antrinių žaliavų panaudojimas, atskirkite šiuos elementus nuo kitų rūšių atliekų ir atiduokite perdirbti.

Informacijos kur ir kaip pristatyti šiuos elementus saugiai perdirbti, privatūs vartotojai turėtų kreiptis į parduotuvę, kurioje šį gaminį pirkė, arba į vietos valdžios institucijas.

Verslo vartotojai turėtų kreiptis į savo tiekėją ir peržiūrėti pirkimo sutarties sąlygas. Tvarkant atliekas, šio gaminio ir jo elektroninių priedų negalima maišyti su kitomis pramoninėmis atliekomis.